PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

SOUNDBAR Z OBSŁUGĄ WI-FI

Proszę dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję przed rozpoczęciem użytkowania zestawu i zachować ją do użytku w przyszłości.

Model

S80QR (S80QR, SPQ8-W), SPQ8-S(SPQ8-S, S78S2-S)

2304_Rev03

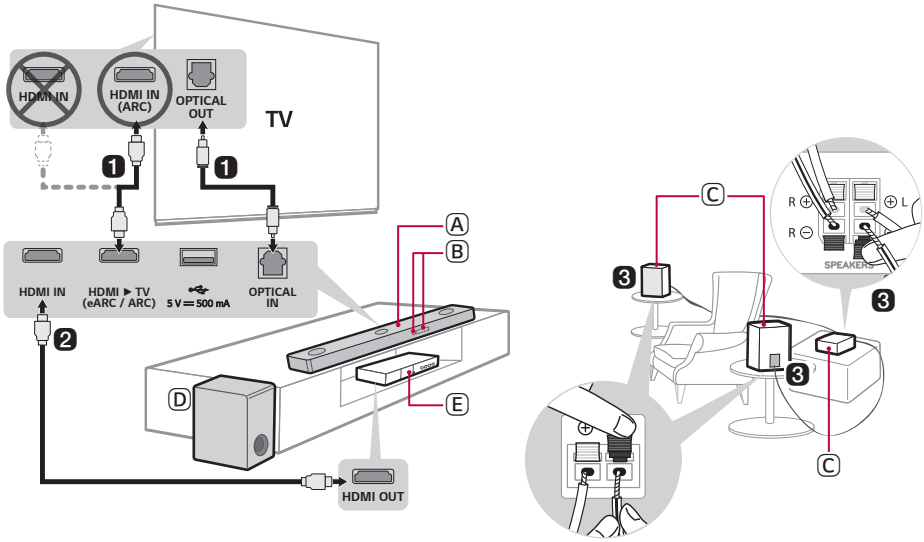
www.lg.com

Copyright © 2022-2023 LG Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Skrócony przewodnik instalacji i eksploatacji soundbara

Instalacja i eksploatacja produktu

1 Podłącz Soundbar do telewizora za pomocą kabla optycznego albo HDMI.



Ⓐ Soundbar
Ⓑ Odbiornik zdalnego sterowania / Wyświetlacz statusu
Ⓒ Głośniki tylne / Odbiornik bezprzewodowy
Ⓓ Bezprzewodowy subwoofer — zainstaluj blisko soundbara.
Ⓔ Urządzenie zewnętrzne — (odtwarzacz Blu-ray, konsola do gier, itp.)

2 Jeśli korzystasz z urządzenia zewnętrznego (np. odtwarzacza Blu-ray, konsoli do gier, itp.), podłącz je do listwy głośnikowej kablem HDMI.

3 Podłącz do zasilania w następującej kolejności: subwoofer bezprzewodowy → odbiornik bezprzewodowy → Soundbar. Następnie włącz listwę głośnikową. Po automatycznym nawiązaniu połączenia z Soundbar, dioda LED bezprzewodowego subwoofera i odbiornika bezprzewodowego zapali się na zielono. (→ Patrz „Łączenie urządzenia" na stronie 6).

4 Użytkowanie produktu z telewizorem (→ Patrz „Łączenie za pomocą kabla optycznego", „Łączenie za pomocą kabla HDMI", „Łączenie za pomocą Bluetooth" na stronie 43, 45, 47).

1 Naciskaj przycisk **funkcji** do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**" na wyświetlaczu statusu.

2 W ustawieniach telewizora ustaw głośnik wyjściowy w opcji [HDMI ARC], [Optical (Optyczny)], albo [External Speaker (Głośnik zewnętrzny)].

3 Po poprawnym podłączeniu telewizora do urządzenia, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**OPT**", „**ARC**" albo „**E-ARC**" i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy.

5 Podłączanie do smartfonu za pomocą Wi-Fi (→ Patrz „"Łączenie ze smartfonem przez Wi-Fi" na stronie 26).

1 Połącz smartfon z siecią Wi-Fi.

2 Zainstaluj **aplikację LG Sound Bar** ze Google Play albo App Store.

3 Uruchom **aplikację LG Sound Bar** i postępuj zgodnie z poleceniami.

4 Urządzenie połączy się ze smartfonem i możliwe będzie sterowanie nim za pomocą **aplikacji LG Sound Bar**.

6 Łączenie urządzenia ze smartfonem przez Bluetooth (→ Patrz „Łączenie za pomocą Bluetooth" na stronie 51).

1 Na smartfonie dotknij przycisku **Ustawienia** i wybierz opcję **Bluetooth**. Włącz funkcję **Bluetooth**. (**Wył.** > **Wł.**)

2 Naciśnij przycisk **Paruj przy użyciu Bluetooth**. Po chwili na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**BT READY**".

3 Wyszukaj i dotknij „LG_Speaker_S80QR_XXXX" albo nazwę zarejestrowaną w aplikacji Google Home.

4 Po połączeniu urządzenia ze smartfonem za pomocą **Bluetooth**, status na wyświetlaczu zmieni się z „**PAIRED**" → „**Nazwa podłączonego urządzenia Bluetooth**" → „**BT**".

Ręczne połączenie listwy głośnikowej do bezprzewodowego subwoofera albo odbiornika bezprzewodowego (→ Patrz „Ręczne łączenie z bezprzewodowym subwooferem", „Ręczne połączenie" na stronie 8, 10).

Jeśli z tyłu bezprzewodowego subwoofera albo z przodu odbiornika bezprzewodowego pali się czerwona dioda, oznacza to, że Soundbar nie jest połączona z głośnikami. W takim przypadku należy połączyć je wykonując następujące kroki.

1. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie, aby ją wyłączyć.
2. Naciśnij przycisk **PAIRING** z tyłu odłączonego subwoofera bezprzewodowego albo odbiornika bezprzewodowego. Sprawdź, czy każda dioda LED miga na zielono.
   - Jeśli dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera wciąż pali się na czerwono, ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk z tyłu subwoofera.
3. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
4. Po nawiązaniu połączenia z tyłu bezprzewodowego subwoofera albo z przodu odbiornika bezprzewodowego zapali się zielona dioda LED.

Spis treści

Skrócony przewodnik instalacji i eksploatacji soundbara

2 Instalacja i eksploatacja produktu

Instalacja

6 Łączenie urządzenia
12 Ciesz się lepszym dźwiękiem
26 Łączenie ze smartfonem przez Wi-Fi
30 Resetowanie urządzenia

Szczegółowe informacje o urządzeniu

31 Przód
33 Tył
34 Szczegółowe informacje o pilocie

Łączenie z telewizorem

43 Łączenie za pomocą kabla optycznego
45 Łączenie za pomocą kabla HDMI
47 Łączenie za pomocą Bluetooth

Łączenie z urządzeniem zewnętrznym

48 Łączenie za pomocą kabla HDMI
50 Łączenie za pomocą kabla optycznego

Używanie urządzenia jako systemu audio

51 Łączenie za pomocą Bluetooth
54 Łączenie z urządzeniem pamięci USB
56 Korzystanie z aplikacji LG Sound Bar
57 Zgodność z Asystentem Google
58 Obsługuje Apple AirPlay
59 Spotify Connect
60 Obsługuje oprogramowanie Alexa
61 Tidal Connect

Montaż urządzenia na ścianie

62 Sprawdzenie przed montażem na ścianie
64 Montaż urządzenia na ścianie

Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

66 Przepisy dotyczące bezpieczeństwa

Zanim zgłosisz usterkę urządzenia

69 Rozwiązywanie problemów

Dodatek

75 Specyfikacje
77 Zarejestrowane znaki towarowe i licencje
79 Co należy wiedzieć o usługach sieciowych
79 Informacja dotycząca oprogramowania open source
80 Przenoszenie urządzenia

Instalacja

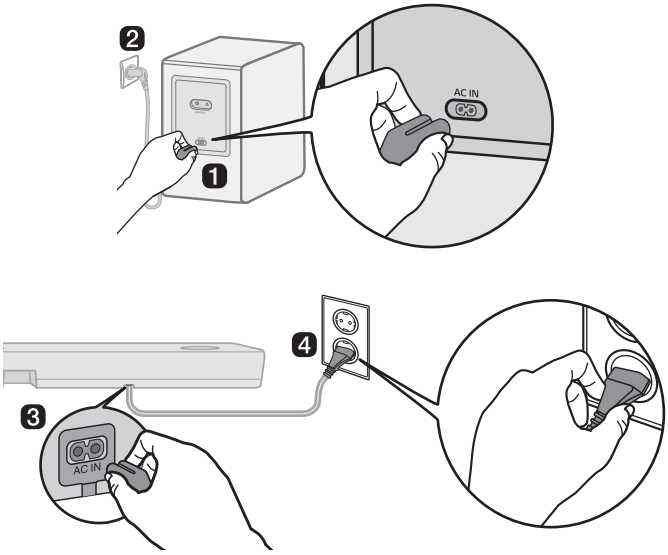
Łączenie urządzenia

Podłącz listwę głośnikową do bezprzewodowego subwoofera, aby cieszyć się bogatszym dźwiękiem.

Automatyczne łączenie z bezprzewodowym subwooferem

Po zakończeniu instalacji bezprzewodowy subwoofer automatycznie połączy się z Soundbar. Połącz listwę głośnikową z subwooferem wykonując następujące kroki.

1. Podłącz kabel zasilający do bezprzewodowego subwoofera.
2. Podłącz kabel zasilający podłączony do bezprzewodowego subwoofera do gniazdka.
3. Podłącz kabel zasilający do listwy dźwiękowej.
4. Podłącz kabel zasilający podłączony do listwy dźwiękowej do gniazdka.



5. Po automatycznym nawiązaniu połączenia, dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera i zapali się na zielono.

Sprawdzanie połączenia za pomocą diody LED z tyłu subwoofera bezprzewodowego

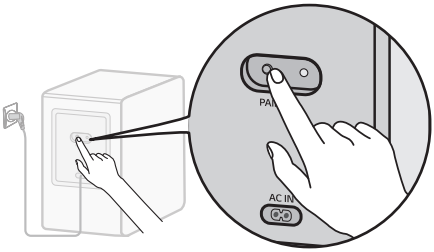
Możesz sprawdzić połączenie za pomocą diody LED z tyłu subwoofera bezprzewodowego.

Kolor diody LED	Status
Miga na zielono	Trwa nawiązywanie połączenia
Zielona	Połączono pomyślnie
Czerwony	Nieudane połączenie albo subwoofer znajduje się w trybie czuwania
Wył.	Nie podłączono kabla zasilającego

Ręczne łączenie z bezprzewodowym subwooferem

Jeśli z tyłu bezprzewodowego subwoofera pali się czerwona dioda, oznacza to, że Soundbar nie jest połączona z subwooferem. W takim przypadku należy połączyć je wykonując następujące kroki.

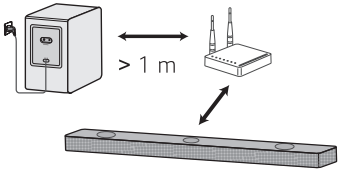
1. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie, aby ją wyłączyć.
2. Naciśnij przycisk **PAIRING** znajdujący się z tyłu bezprzewodowego subwoofera. Sprawdź, czy dioda LED z tyłu subwoofera miga na zielono. Jeśli dioda LED bezprzewodowego subwoofera wciąż pali się na czerwono, ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk z tyłu subwoofera.



3. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
4. Po nawiązaniu połączenia, dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera i zapali się na zielono.

Uwaga

- Zainstalować listwę głośnikową jak najbliżej bezprzewodowego subwoofera. Im mniejsza odległość pomiędzy listwą, a subwooferem bezprzewodowym, tym lepsza jakość dźwięku.
- Upewnij się, że pomiędzy Soundbar a bezprzewodowym subwooferem nie występują przeszkody.
- Aby uniknąć zakłóceń bezprzewodowych, należy zachować odległość przynajmniej 1 m miedzy Soundbar albo bezprzewodowym subwooferem i urządzeniami peryferyjnymi generującymi silne fale elektromagnetyczne (np. routery bezprzewodowe, kuchenki mikrofalowe, itp.).



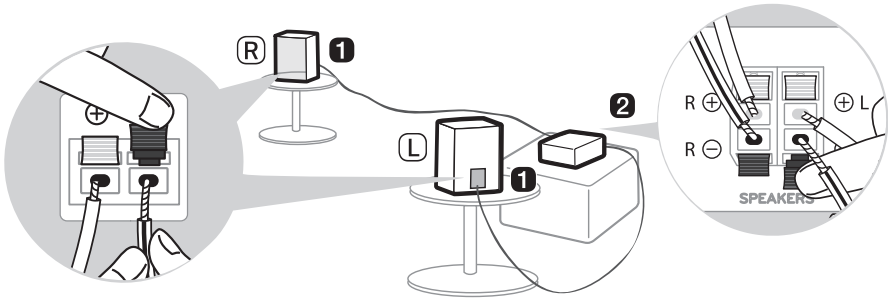
Łączenie tylnych głośników z odbiornikiem bezprzewodowym

Połączenie automatyczne

Po zakończeniu instalacji odbiornik bezprzewodowy automatycznie połączy się z listwą głośnikową. Połącz listwę głośnikową z odbiornikiem bezprzewodowym wykonując następujące kroki.

1. Podłącz kable głośnika do odpowiednich zacisków tylnych głośników (lewy, prawy). Podłącz czarny kabel w paski do ujemnego zacisku a drugi kabel do dodatniego zacisku.
2. Podłącz kable tylnych głośników (lewy, prawy) do odbiornika bezprzewodowego.

Kolor zacisku odbiornika	Położenie głośnika
Niebieski	Ⓛ Lewy tylny
Szary	Ⓡ Prawy tylny



3. Podłącz kabel zasilający do bezprzewodowego odbiornika.
4. Podłącz kabel zasilający podłączony do bezprzewodowego odbiornika do gniazdka.
5. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
6. Po automatycznym nawiązaniu połączenia, dioda LED z przodu odbiornika bezprzewodowego zapali się na zielono.

Uwaga

- Używaj wyłącznie głośników dostarczonych z produktem. Zastosowanie innych głośników może spowodować usterkę.
- Podłączyć kable głośnika do odpowiednich zacisków. Podłącz kabel dodatni do dodatniego zacisku a kabel ujemny do ujemnego zacisku. Nieprawidłowo podłączony kabel spowoduje zniekształcenie dźwięku albo brak basu.

Sprawdzanie stanu połączenia na podstawie koloru diody LED

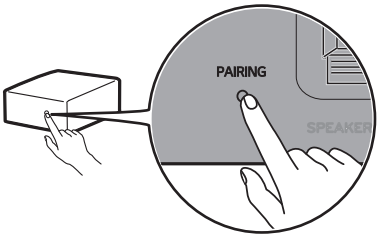
Możesz sprawdzić stan połączenia za pomocą diody LED znajdującej się z przodu odbiornika bezprzewodowego.

Kolor diody LED	Status
Miga na zielono	Trwa nawiązywanie połączenia
Zielona	Połączono pomyślnie
Czerwony	Nieudane połączenie albo odbiornik znajduje się w trybie czuwania
Wył.	Nie podłączono kabla zasilającego

Ręczne połączenie

Jeśli z przodu odbiornika bezprzewodowego pali się czerwona dioda, oznacza to, że Soundbar nie jest połączona z subwooferem. W takim przypadku należy połączyć je wykonując następujące kroki.

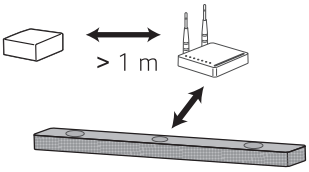
1. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie, aby ją wyłączyć.
2. Naciśnij przycisk **PAIRING** znajdujący się z tyłu odbiornika bezprzewodowego. Sprawdź, czy dioda LED z przodu odbiornika bezprzewodowego miga na zielono.



3. Naciśnij przycisk **zasilania** ⏻ na listwie głośnikowej, aby ją włączyć.
4. Po nawiązaniu połączenia, dioda LED z przodu odbiornika bezprzewodowego zapali się na zielono.

Uwaga

- Tylne głośniki należy ustawić w odległości przynajmniej 30 cm od telewizora albo monitora.
- Aby uniknąć zakłóceń bezprzewodowych, należy zachować odległość przynajmniej 1 m miedzy listwą głośnikową albo odbiornikiem bezprzewodowym i urządzeniami peryferyjnymi generującymi silne fale elektromagnetyczne (np. routery bezprzewodowe, kuchenki mikrofalowe, itp.).



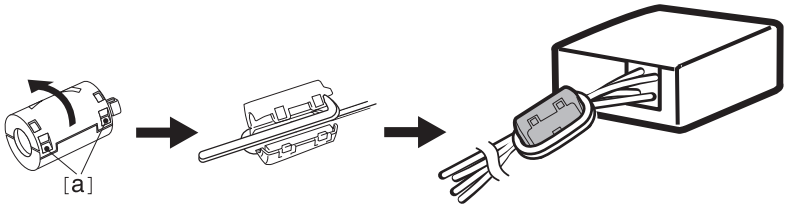
Montaż rdzenia ferrytowego (opcjonalnie)

W zależności od krajowych norm, rdzeń ferrytowy może nie być dostarczany.

Montaż rdzenia ferrytowego na kablach głośnika

Załóż rdzeń ferrytowy na kablach, aby zredukować szum radiowy.

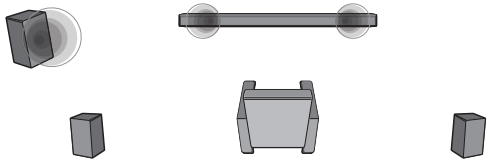
1. Pociągnij część [a], aby otworzyć rdzeń ferrytowy.
2. Dwukrotnie nawiń kable głośnika odbiornika bezprzewodowego wokół rdzenia ferrytowego. Wymagana jest odległość około 18 cm pomiędzy bezprzewodowym odbiornikiem i rdzeniem ferrytowym.
3. Zamknij rdzeń ferrytowy do momentu kliknięcia.



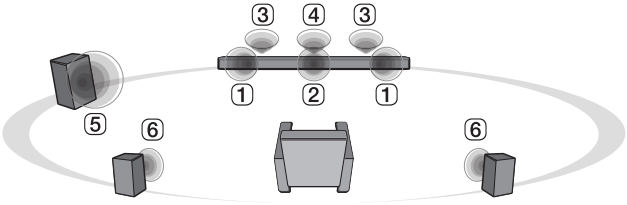
Ciesz się lepszym dźwiękiem

Funkcja dźwięku surround i Multi-channel Experience (Funkcja wielokanałowa) pozwalają usłyszeć immersyjny dźwięk 3D wytwarzany przez wiele kanałów audio z głośników, niezależnie od kanałów w oryginalnie nagranej treści.

Na przykład, jeśli słuchasz muzyki nagranej dwukanałowo ze standardowymi efektami dźwiękowymi przy podłączonych bezprzewodowych głośnikach tylnych, usłyszysz następujące różnice.



Przy wyłączonym dźwięku przestrzennym



Przy włączonym dźwięku przestrzennym

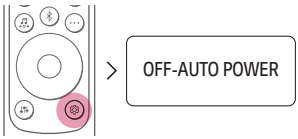
Uwaga

- Położenie głośników jest następujące:

1. Przednie głośniki
2. Środkowy głośnik
3. Górne głośniki
4. Górny głośnik środkowy
5. Subwoofer
6. Tylne głośniki

Konfiguracja dźwięku przestrzennego

1 Naciśnij przycisk **ustawień** ⚙. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**".



2 Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**", naciśnij przycisk **lewo/prawo**, aby wybrać ustawienie dźwięku przestrzennego. Wyświetlany jest status dźwięku przestrzennego, „**OFF-SURROUND**" albo „**ON-SURROUND**".



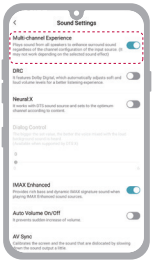
3 Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje„**OFF-SURROUND**" albo „**ON-SURROUND**", naciśnij przycisk **góra/dół**, aby włączyć albo wyłączyć dźwięk przestrzenny.



Multi-channel Experience (Funkcja wielokanałowa)

Odtwarza dźwięk ze wszystkich głośników, co polepsza jakość dźwięku surround niezależnie od konfiguracji kanałów źródła wejściowego.

Funkcją tą można sterować przy użyciu **aplikacji LG Sound Bar**.

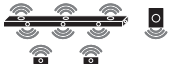


Uwaga

- Funkcja może nie działać w zależności od wybranego efektu dźwiękowego.

Funkcja dźwięku surround WŁ.

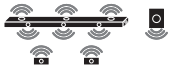
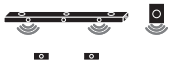
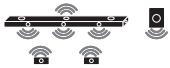
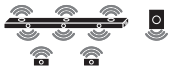
Po włączeniu funkcji dźwięku surround dźwięk jest odtwarzany ze wszystkich podłączonych głośników, niezależnie od tego, czy Multi-channel Experience (Funkcja wielokanałowa) jest włączona czy wyłączona.

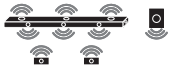
Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
Wszystkie efekty dźwiękowe		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		

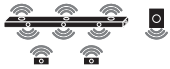
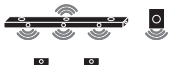
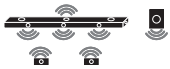
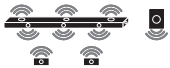
Funkcja dźwięku surround WYŁ.

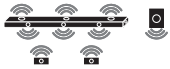
Po wyłączeniu funkcji dźwięku surround dźwięk jest odtwarzany różnie z podłączonych głośników w zależności od tego, czy Multi-channel Experience (Funkcja wielokanałowa) jest włączona czy wyłączona.

Multi-channel Experience (Funkcja wielokanałowa) WŁ.

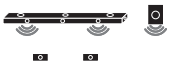
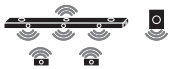
Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
AI SOUND PRO Dźwięk dostosowany za pomocą sztucznej inteligencji		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		
STANDARD Korzystaj ze zoptymalizowanego dźwięku.		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		

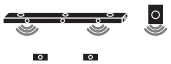
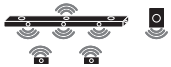
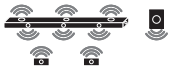
Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
CINEMA Trójwymiarowy dźwięk kinowy		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		
CLEAR VOICE PRO Wyrazisty dźwięk głosu, poprawiona jakość dźwięku głosu		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		

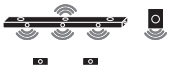
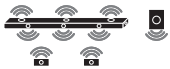
<table>
<tr><th colspan="3">Efekty dźwiękowe</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Wejście</th><th colspan="2">Wyjście</th></tr>
<tr><th>Głośniki tylne niepodłączone</th><th>Głośniki tylne podłączone</th></tr>
<tr><td colspan="3">SPORTS
Realistyczny dźwięk jak na stadionie</td></tr>
<tr><td>2.0 kanałów</td><td rowspan="4"></td><td rowspan="4"></td></tr>
<tr><td>5.1 kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1 lub więcej kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1.4 kanałów</td></tr>
<tr><td colspan="3">MUSIC
Dźwięk wzbogacony technologią MERIDIAN</td></tr>
<tr><td>2.0 kanałów</td><td rowspan="3"></td><td></td></tr>
<tr><td>5.1 kanałów</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>7.1 lub więcej kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1.4 kanałów</td><td></td><td></td></tr>
</table>

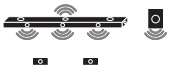
<table>
<tr><th colspan="3">Efekty dźwiękowe</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Wejście</th><th colspan="2">Wyjście</th></tr>
<tr><th>Głośniki tylne niepodłączone</th><th>Głośniki tylne podłączone</th></tr>
<tr><td colspan="3">GAME
Dźwięk zoptymalizowany do gier</td></tr>
<tr><td>2.0 kanałów</td><td rowspan="4"></td><td rowspan="4"></td></tr>
<tr><td>5.1 kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1 lub więcej kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1.4 kanałów</td></tr>
<tr><td colspan="3">BASS BLAST (BASS BLAST+)
Dźwięk ze wzmocnionym basem</td></tr>
<tr><td>2.0 kanałów</td><td rowspan="4"></td><td rowspan="4"></td></tr>
<tr><td>5.1 kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1 lub więcej kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1.4 kanałów</td></tr>
</table>

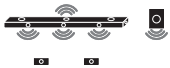
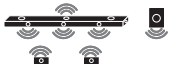
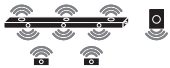
Multi-channel Experience (Funkcja wielokanałowa) WYŁ.

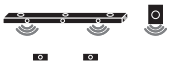
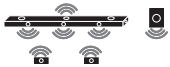
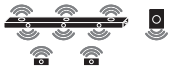
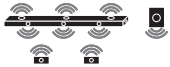
Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
AI SOUND PRO Dźwięk dostosowany za pomocą sztucznej inteligencji		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów 7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		

Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
STANDARD Korzystaj ze zoptymalizowanego dźwięku.		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów 7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		
CINEMA Trójwymiarowy dźwięk kinowy		
2.0 kanałów 5.1 kanałów 7.1 lub więcej kanałów 7.1.4 kanałów		

<table>
<tr><th colspan="3">Efekty dźwiękowe</th></tr>
<tr><th rowspan="2">Wejście</th><th colspan="2">Wyjście</th></tr>
<tr><th>Głośniki tylne niepodłączone</th><th>Głośniki tylne podłączone</th></tr>
<tr><td colspan="3">CLEAR VOICE PRO
Wyrazisty dźwięk głosu, poprawiona jakość dźwięku głosu</td></tr>
<tr><td>2.0 kanałów</td><td rowspan="3"></td><td></td></tr>
<tr><td>5.1 kanałów</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>7.1 lub więcej kanałów</td></tr>
<tr><td>7.1.4 kanałów</td><td></td><td></td></tr>
</table>

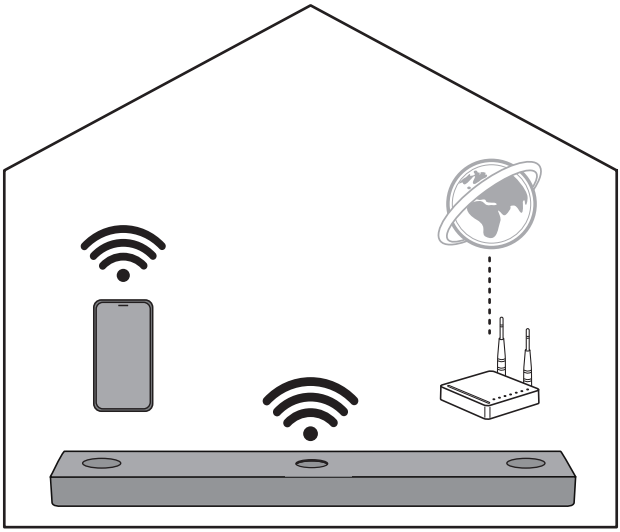
Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
SPORTS Realistyczny dźwięk jak na stadionie		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		

Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
MUSIC Dźwięk wzbogacony technologią MERIDIAN		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów		
7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		

Efekty dźwiękowe		
Wejście	**Wyjście**	
	Głośniki tylne niepodłączone	**Głośniki tylne podłączone**
GAME Dźwięk zoptymalizowany do gier		
2.0 kanałów		
5.1 kanałów 7.1 lub więcej kanałów		
7.1.4 kanałów		
BASS BLAST (BASS BLAST+) Dźwięk ze wzmocnionym basem		
2.0 kanałów 5.1 kanałów 7.1 lub więcej kanałów 7.1.4 kanałów		

Łączenie ze smartfonem przez Wi-Fi

Aplikacja LG Sound Bar umożliwia łączenie urządzenia do sieci i sterowanie nim.



Najpierw sprawdź następujące punkty.

- Czy masz router bezprzewodowy?
  - Aby połączyć swój smartfon z produktem za pośrednictwem sieci Wi-Fi, należy posiadać router bezprzewodowy podłączony do Internetu.
  - Upewnij się, że oba urządzenia połączone są z tą samą siecią Wi-Fi.
  - W przypadku słabego sygnału routera sieci bezprzewodowej, połączenie może nie być możliwe. Ustaw router bliżej listwy dźwiękowej lub odsuń go od ewentualnych przeszkód.
- Czy w smartfonie włączona jest funkcja **Bluetooth**?
  - Włącz funkcję **Bluetooth** w smartfonie.
  - Jeśli funkcja **Bluetooth** jest włączona, możesz z łatwością połączyć się z Wi-Fi. Jeśli funkcja **Bluetooth** jest wyłączona, urządzenie może nie być zarejestrowane w **aplikacji LG Sound Bar**.
- **Aplikacja LG Sound Bar** dostępna jest w niżej wymienionych wersjach.
  - System Android™: Wersja 6.0 lub wyższa
  - System iOS: Wersja 12 lub wyższa
  - Minimalne obsługiwane wersje dla każdego systemu operacyjnego mogą się w przyszłości zmieniać.

Instalowanie aplikacji

Zainstaluj **aplikację LG Sound Bar** w telefonie. Aby zainstalować **aplikację LG Sound Bar**, możesz zeskanować kod QR za pomocą aplikacji do skanowania kodów QR albo pobrać ją ze Google Play albo App Store.

Pobieranie za pomocą kodu QR

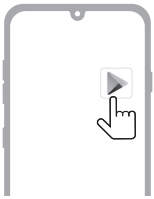
1. Zeskanuj poniższy kod QR za pomocą aplikacji do skanowania kodów QR.
2. Nastąpi przekierowanie do strony, z której można pobrać **aplikację LG Sound Bar**. Dotknij aplikacji, aby ją zainstalować.

(Telefon z systemem Android)

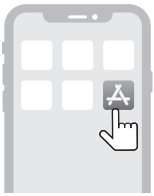
(iPhone)

Pobieranie ze Google Play albo App Store

Przejdź do Google Play albo App Store w smartfonie i wyszukaj **aplikacji LG Sound Bar**, aby ją zainstalować.



(Telefon z systemem Android™)



(iPhone)

Uwaga

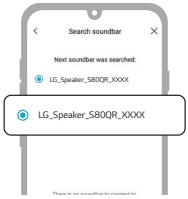
- Pozycje menu ustawień mogą różnić się w zależności od producenta smartfonu i systemu operacyjnego.
- Google, Android, Google Play, Google Home i Chromecast built-in są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Łączenie ze smartfonem za pomocą aplikacji LG Sound Bar

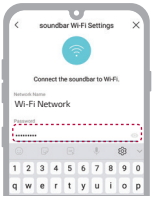
Do korzystania z usług sieciowych wymagane jest połączenie urządzenia ze smartfonem przez Wi-Fi w **aplikacji LG Sound Bar**.

Sposób instalacji aplikacji różni się w zależności od smartfonu.

1. Wyszukaj i dotknij **aplikacji LG Sound Bar** zainstalowanej na smartfonie.
2. Postępuj zgodnie z poleceniami **aplikacji LG Sound Bar**. Konieczne będzie udzielenie zgody na warunki świadczenia usług, przewodnik ekranowy Chromecast oraz ustawienia zezwolenia na dostęp do lokalizacji. Włącz Wi-Fi i **Bluetooth**.
3. Wybierz urządzenie, z którym chcesz się połączyć. Niniejsze urządzenie oznaczone będzie jako „LG_Speaker_S80QR_XXXX".



4. Wybierz sieć Wi-Fi i wprowadź hasło.



5. Po zakończeniu łączenia urządzenia za pomocą **aplikacji LG Sound Bar**, na wyświetlaczu statusu urządzenia wyświetlony zostanie komunikat „**CONNECTED**" (POŁĄCZONO).

Uwaga

- Jeśli hasło routera zawiera jakiekolwiek znaki specjalne (np. ` ' " + / \ ; : - _ ^ & () < >) lub emotikony, połączenie z listwą dźwiękową może nie być możliwe. Zaleca się ustawienie hasła składającego się z kombinacji liter angielskich i cyfr.
- Zaleca się ustawienie dla routera bezprzewodowego typu zabezpieczenia WPA2.
- Możesz zarejestrować urządzenie w aplikacji Google Home. Więcej informacji można znaleźć pod adresem http://www.google.com/cast/setup/.
- Za pomocą aplikacji Google Home możesz stworzyć grupę głośników i dodać do niej maksymalnie 4 urządzenia. Dodanie zbyt wielu urządzeń może być niewygodne w przypadku słuchania muzyki.
- Aby sprawdzić albo zmienić nadaną nazwę domową albo nazwę urządzenia, połącz się z aplikacją Google Home i dotknij przycisku **Ustawienia** urządzenia.
- Konfiguracja urządzenia i sterowanie nim za pomocą aplikacji **LG ThinQ** jest niemożliwe.

Resetowanie urządzenia

Gdy urządzenie zawiesi się i nie działa albo gdy połączenie sieciowe jest niestabilne, wymagane jest zresetowanie urządzenia. Jeśli zmieniono sieć Wi-Fi, konieczne będzie zresetowanie urządzenia i ponowne połączenie ze smartfonem.

Jak zresetować urządzenie

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Wi-Fi** znajdujący się na górze urządzenia, do momentu wyemitowania sygnału dźwiękowego.
2. Na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**RESET**", ustawienia sieci bezprzewodowej urządzenia zostaną wyczyszczone.

Uwaga

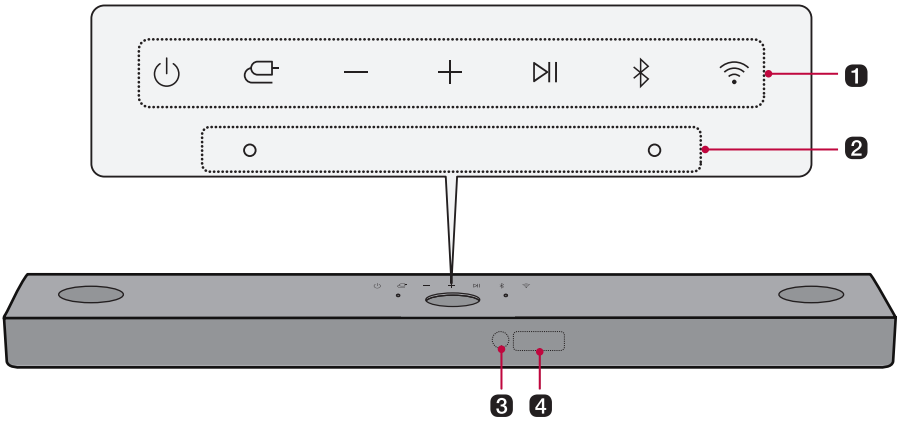
- Po zresetowaniu urządzenia konieczne będzie także ponowne połączenie urządzenia ze smartfonem przez Wi-Fi za pomocą **aplikacji LG Sound Bar**.

Dezaktywacja połączeń z siecią bezprzewodową.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **zasilania** przez przynajmniej 3 sekundy, aby wyłączyć urządzenie.

Szczegółowe informacje o urządzeniu

Przód



1 **Zasilanie**

Włącza/wyłącza urządzenie.

- Po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku **zasilania** przez ponad 3 sekundy nastąpi rozłączenie z siecią Wi-Fi a urządzenie nie będzie emitować dźwięku. Naciśnij szybko przycisk **zasilania**, aby utrzymać połączenie Wi-Fi do wykorzystania w przyszłości.

Funkcja

Naciskaj przycisk, aby wybrać żądaną funkcję albo tryb wejściowy.

- WI-FI: Łączy urządzenie przez Wi-Fi
- BT: Łączy urządzenie przez **Bluetooth**
- OPT/HDMI ARC: Łączy urządzenie z telewizorem obsługującym kabel optyczny, opcje ARC, E-ARC albo LG Sound Sync
- HDMI: Łączy urządzenie przez wejście HDMI
- USB: Łączy urządzenie z urządzeniem pamięci USB

Głośność

Regulacja głośności dźwięku.

Odtwarzanie/pauza

Pozwala wstrzymywać albo odtwarzać muzykę.

Paruj przy użyciu Bluetooth

Pozwala na sparowanie urządzenia **Bluetooth**, np. smartfonu, z urządzeniem na trzy minuty. (→ Patrz „Łączenie za pomocą Bluetooth" na stronie 51).

Wi-Fi

Bezpośrednie przejście do funkcji Wi-Fi.

2 **Wbudowany mikrofon**

Podczas działania wykorzystuje kalibrację pomieszczenia z użyciem sztucznej inteligencji za pomocą **aplikacji LG Sound Bar**.

3 **Odbiornik zdalnego sterowania**

Odbiera sygnały bezprzewodowe z pilota zdalnego sterowania.

4 **Wyświetlacz statusu**

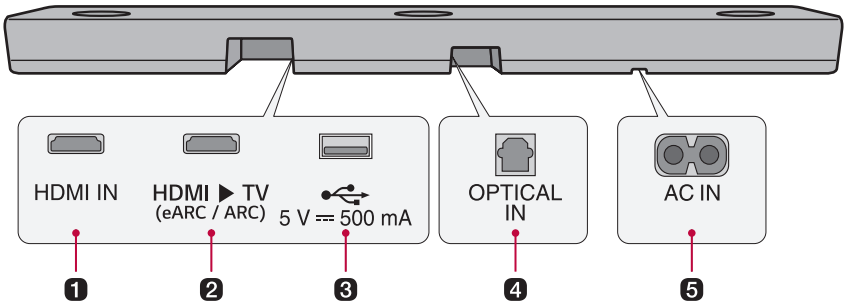
Opcje takie jak tryb wejściowy i głośność wyświetlane są w formie tekstowej

- Status wyświetlacza można ustawić jako automatyczny, włączony i wyłączony. (→ Patrz „Obsługa Wyświetlacza" na stronie 41.)

Uwaga

- Aby zmniejszyć pobór mocy, urządzenie automatycznie wyłączy się po 15 minutach braku sygnału wejściowej z urządzenia zewnętrznego.

Tył



1 **HDMI IN**

Podłącz kabel HDMI, aby połączyć urządzenie zewnętrzne z urządzeniem.

2 **HDMI ▶ TV (eARC / ARC)**

Podłącz kabel HDMI, aby połączyć telewizor z urządzeniem.

3 **Port USB**

Podłącz urządzenie pamięci USB, aby odtwarzać muzykę przez urządzenie.

4 **OPTICAL IN**

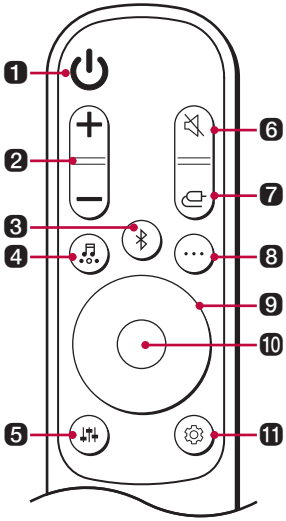
Podłącz kabel optyczny, aby połączyć telewizor z urządzeniem.

5 **AC IN**

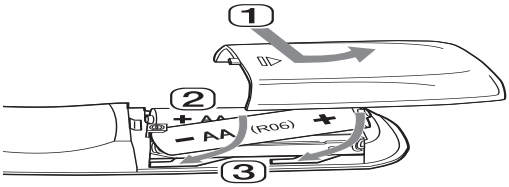
Podłącz kabel zasilający.

Szczegółowe informacje o pilocie

Pilotem można sterować wszystkimi funkcjami urządzenia, od włączenia/wyłączenia zasilania, do uruchomienia dźwięku kinowego.



Wymiana baterii



Używaj baterii AA 1.5 V. Wymień dwie baterie umieszczając je w pilocie zgodnie ze wskazanym kierunkiem.

(1) Otwórz pokrywę baterii znajdującą się z tyłu pilota.

(2) Włóż baterie ustawiając bieguny + i – zgodnie z oznaczeniami.

(3) Zamknij pokrywę baterii.

Ryzyko pożaru lub wybuchu w przypadku zamontowania baterii nieprawidłowego typu.

1 **Zasilanie** ⏻

Włącza i wyłącza urządzenie.

2 **Głośność** −/+

Regulacja głośności dźwięku.

3 **Paruj przy użyciu Bluetooth** ᛒ

Pozwala na sparowanie urządzenia **Bluetooth**, np. smartfonu, z urządzeniem na trzy minuty. (→ Patrz „Łączenie za pomocą Bluetooth" na stronie 51).

4 **Efekty dźwiękowe**

Naciśnij przycisk, aby wybrać żądane pole akustyczne.

- AI SOUND PRO: Sztuczna inteligencja dokonuje wyboru optymalnych ustawień dźwięku do treści.
- STANDARD: Korzystaj ze zoptymalizowanego dźwięku.
- CINEMA: Odtwarzanie treści z trójwymiarowym dźwiękiem zbliżonym do kinowego.
- CLEAR VOICE PRO: Wyrazisty dźwięk głosu, poprawiona jakość dźwięku głosu.
- SPORTS: Realistyczny dźwięk jak na stadionie.
- MUSIC: Technologia dźwięku klasy premium dzięki współpracy z firmą MERIDIAN.
- GAME: Dźwięk zoptymalizowany do gier.
- BASS BLAST (BASS BLAST+): Wzmocnienie dźwięków basu.

5 **Regulacja głośności**

Umożliwia dostosowanie poziomu dźwięku połączonego głośnika. Naciśnij przycisk **regulacji głośności** a następnie przycisk **lewo/prawo**, aby wybrać żądany głośnik, a następnie naciśnij przycisk **góra/dół**, aby zwiększyć/zmniejszyć poziom głośności. Regulowane głośniki i zakresy regulacji:

- WF (Subwoofer): -15 - 6
- C (Środkowy głośnik): -6 - 6
- OVC (Górny głośnik): -6 - 6
- R (Tylny głośnik): -6 - 6
- TRE (Przedni głośnik (wysokotonowy)): -5 - 5
- BAS (Przedni głośnik (niskotonowy)): -5 - 5

- Regulacja głośników tylnych odbywa się tylko, gdy podłączone są głośniki tylne.

6 **Wycisz**

Powoduje wyłączenie dźwięku urządzenia.

7 **Funkcja**

Naciskaj przycisk, aby wybrać żądany tryb wejściowy albo funkcję.

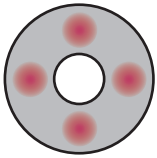
8 **Informacje**

Wyświetl informacje o połączonym źródle wejściowym, sieci Wi-Fi albo **Bluetooth**.

- WI-FI: Nazwa połączonej aplikacji
- BT: Nazwa podłączonego urządzenia **Bluetooth**
- OPT/ARC/E-ARC/HDMI: Bieżące źródło dźwięku
- USB: Nazwa pliku bieżącego dźwięku

9 **Góra/ dół/ lewo/prawo**

Przyciski używane są do konfiguracji ustawień wygodnych funkcji.



Góra/dół: Powoduje przewijanie folderów w urządzeniu pamięci USB. Naciśnij przycisk, aby wybrać żądany folder.

Lewo/prawo: Aby odtworzyć poprzedni utwór, naciśnij lewy przycisk. Aby odtworzyć następny utwór, naciśnij prawy przycisk.

10 **Odtwarzanie/pauza**

Naciśnij ten przycisk, aby odtworzyć lub wstrzymać odtwarzanie utworu.

- Podczas słuchania muzyki z urządzenia pamięci USB możesz wybrać tryb odtwarzania naciskając i przytrzymując ten przycisk przez przynajmniej 3 sekundy, następnie naciśnij przycisk **góra/dół**, aby wybrać żądana opcję powtarzania.
  - OFF: Odtwarzanie plików po kolei, następnie zakończenie odtwarzania
  - ONE: Powtarzanie bieżącego pliku
  - FOLDER: Zapętlone odtwarzanie plików w danym folderze
  - ALL: Zapętlone odtwarzanie wszystkich plików
  - SHUFFLE: Odtwarzanie losowego pliku do momentu odtworzenia wszystkich plików, następnie zakończenie odtwarzania

⓫ Ustawienia ⚙

Umożliwia dostosowanie ustawień urządzenia: AUTO POWER, SURROUND, NIGHT TIME, TV REMOTE, DISPLAY. Naciśnij przycisk **ustawień** ⚙ i wybierz ustawienie za pomocą przycisku **lewo/prawo**, następnie naciśnij przycisk **góra/dół**, aby włączyć/wyłączyć ustawienie.

- AUTO POWER: Przy włączeniu albo wyłączeniu telewizora albo urządzenia zewnętrznego urządzenie także zostanie automatycznie włączone albo wyłączone. Dostępne tylko wtedy, gdy urządzenie jest połączone z telewizorem za pomocą kabla optycznego. (→ Patrz „Korzystanie w funkcji Auto Power" na stronie 39).
- SURROUND: Funkcja dźwięku przestrzennego pozwala na uzyskanie dookólnego, trójwymiarowego dźwięku z głośników, niezależnie od liczby kanałów oryginalnej treści. (→ Patrz „Konfiguracja dźwięku przestrzennego" na stronie 13).
- NIGHT TIME: Zmniejsza ogólną głośność dźwięku, zwiększając jednocześnie głośność cichych i delikatnych dźwięków. Funkcja przydatna przy wieczornym słuchaniu muzyki czy oglądaniu filmu. (→ Patrz „Korzystanie z funkcji ciszy nocnej Night Time" na stronie 40).
- TV REMOTE: Wygodna funkcja umożliwiająca regulację głośności urządzenia za pomocą pilota telewizora. (→ Patrz „Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota telewizora" na stronie 38).
- DISPLAY: Status wyświetlacza można ustawić jako automatyczny, włączony i wyłączony. (→ Patrz „Obsługa Wyświetlacza" na stronie 41.)

Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota telewizora

Głośność urządzenia można regulować za pomocą pilota telewizora LG a także innych marek.

Funkcje, którymi można sterować pilotem telewizora

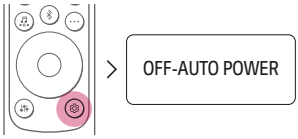
Głośność, włączenie/wyłączenie wyciszenia

Obsługiwane marki telewizorów

LG, Panasonic, Philips, Samsung, Sharp Electronics, Sony, Toshiba, Vizio

Włączanie/wyłączanie funkcji

1. Naciśnij przycisk **ustawień**. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**".



2. Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**", naciśnij przycisk **lewo/prawo**, aby wybrać ustawienie pilota telewizora. Wyświetlony zostanie status pilota TV „**ON-TV REMOTE**" albo „**OFF-TV REMOTE**".



3. Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**ON-TV REMOTE**" albo „**OFF-TV REMOTE**", naciśnij przycisk **góra/dół**, aby włączyć albo wyłączyć pilota telewizora.



Uwaga

- Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby sprawdzić, czy wyjście audio telewizora ustawiono w opcji [External Speaker (Głośnik zewnętrzny)].
- Sterowanie urządzeniem za pomocą pilota do telewizora LG Magic.
- Gdy funkcje SIMPLINK albo synchronizacji dźwięku telewizora są włączone, funkcja ta może nie działać poprawnie. Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby wyłączyć tę funkcję.
- Ta funkcja może nie działać dobrze, gdy urządzenie i TV są połączone kablem HDMI.

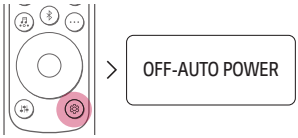
Korzystanie w funkcji Auto Power

Funkcja ta powoduje automatyczne włączenie lub wyłączenia urządzenia w momencie włączenia albo wyłączenia telewizora albo urządzenia zewnętrznego.

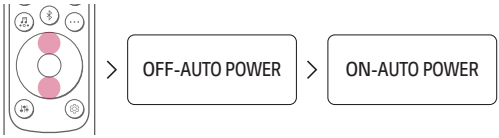
Po włączeniu połączonego urządzenia następuje automatyczne włączenie urządzenia i wybór funkcji zgodnie z sygnałem wejściowym.

Włączanie/wyłączanie funkcji Auto Power

1 Naciśnij przycisk **ustawień**. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**".



2 Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**" naciśnij przycisk **góra/dół**, aby włączyć albo wyłączyć funkcję Auto Power.

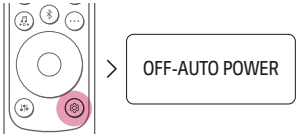


Korzystanie z funkcji ciszy nocnej Night Time

Zmniejsza ogólną głośność dźwięku, zwiększając jednocześnie głośność cichych i delikatnych dźwięków. Funkcja przydatna przy wieczornym słuchaniu muzyki czy oglądaniu filmu.

Włączanie/wyłączanie funkcji Night Time

1. Naciśnij przycisk **ustawień**. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**".



2. Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**", naciśnij przycisk **lewo/prawo**, aby wybrać ustawienie ciszy nocnej. Wyświetlony zostanie status ustawienia ciszy nocnej „**ON-NIGHT TIME**" albo „**OFF-NIGHT TIME**".



3. Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**ON-NIGHT TIME**" albo „**OFF-NIGHT TIME**", naciśnij przycisk **góra/dół**, aby włączyć albo wyłączyć opcję ciszy nocnej.



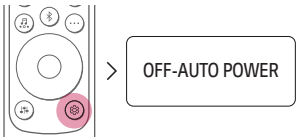
Obsługa Wyświetlacza

Status wyświetlacza można ustawić jako automatyczny, włączony i wyłączony.

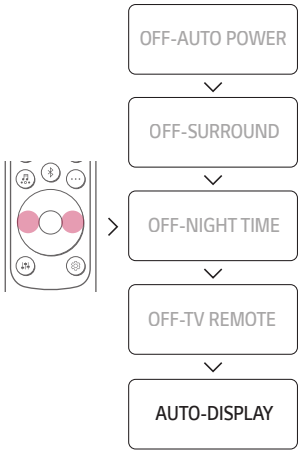
Opcja	Wyświetlacz statusu
AUTO	Przyciemniona po 20 sekundach od naciśnięcia przycisku.
ON	Zawsze wł.
OFF	Wyłączona po 20 sekundach od naciśnięcia przycisku.

Aktywowanie/dezaktywowanie funkcji wyświetlacza

1. Naciśnij przycisk **ustawień**. Urządzenie przejdzie w tryb konfiguracji, dostępne będą opcje „**OFF-AUTO POWER**" albo „**ON-AUTO POWER**".



2. Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane są opcje „**OFF-AUTO POWER**" lub „**ON-AUTO POWER**", naciśnij przycisk **Lewy/Prawy**, aby wybrać ustawienie wyświetlacza. Wyświetlony zostanie status wyświetlacza „**AUTO-DISPLAY**", „**ON-DISPLAY**" lub „**OFF-DISPLAY**".



3 Gdy na wyświetlaczu statusu przewijane opcje „**AUTO-DISPLAY**”, „**ON-DISPLAY**” lub „**OFF-DISPLAY**”, naciśnij przycisk **Góra/Dół**, aby zmienić ustawienie wyświetlacza na „AUTO” lub go włączyć lub wyłączyć.



> AUTO-DISPLAY > ON-DISPLAY > OFF-DISPLAY

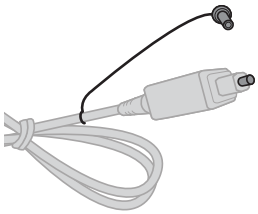
Łączenie z telewizorem

Łączenie za pomocą kabla optycznego

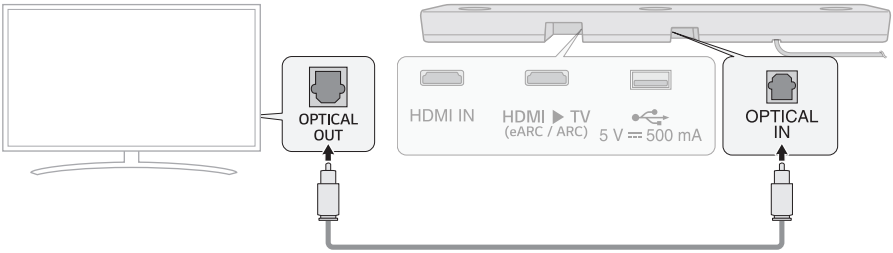
Sygnał audio telewizora może być nadawany do urządzenia za pomocą kabla optycznego. Można dodawać wiele różnych efektów trójwymiarowych do oryginalnej ścieżki, wypełniając pomieszczenie głębokim, bogatym dźwiękiem.

Korzystanie z telewizora po połączeniu za pomocą kabla optycznego

1 Jeśli złącze kabla cyfrowego ma zaślepkę, najpierw należy zdjąć ją z obu końców.



2 Używając kabla optycznego połącz złącze **OPTICAL IN** z tyłu urządzenia ze złączem **optycznego wyjścia cyfrowego (OPTICAL OUT)** telewizora w sposób wskazany na rysunku.



3 Naciskaj przycisk **funkcji** do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**" na wyświetlaczu statusu.



4 Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby przejść do menu [Speaker (Głośnik)] i ustawić głośnik wyjściowy w opcji [Optical (Optyczny)] albo [External Speaker (Głośnik zewnętrzny)]. Pozycje menu i ustawień mogą różnić się w zależności od producenta telewizora.

Uwaga

- Jeśli sygnał wyjścia optycznego i sygnał ARC próbują jednocześnie nawiązać połączenie, sygnał ARC będzie miał priorytet.

Korzystanie z telewizora LG

Można regulować głośność pilotem telewizora LG, jeśli telewizor jest połączony z urządzeniem kablem optycznym. Jest to możliwe wyłącznie w przypadku telewizorów LG obsługujących funkcję synchronizacji dźwięku. Lista obsługiwanych telewizorów znajduje się w podręczniku użytkownika telewizora.

Funkcje, którymi można sterować pilotem telewizora LG

Głośność, włączenie/wyłączenie wyciszenia

Uwaga

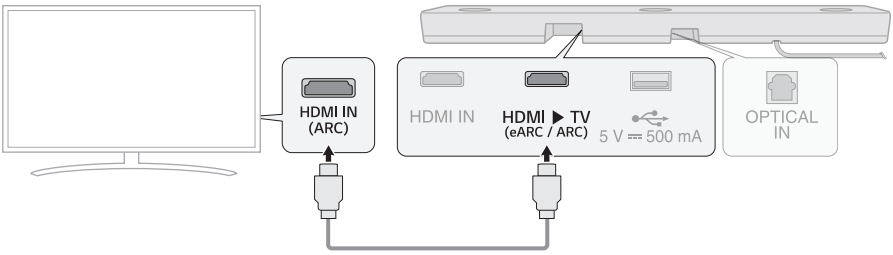
- Jeśli telewizor jest poprawnie połączony z urządzeniem, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**LGOPT**".
- W przypadku korzystania z urządzenia przy użyciu pilota telewizora LG, ustawienia głośności i stan wyciszenia ustawione w telewizorze będą automatycznie stosowane w urządzeniu.
- Po połączeniu urządzenia z telewizorem LG można nadal używać pilota urządzenia.
- Aby używać opcji LG Sound Sync, konieczna może być zmiana ustawień dźwięku telewizora. Mogą one być różne w zależności od telewizora.

Łączenie za pomocą kabla HDMI

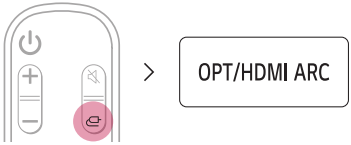
Sygnał audio telewizora może być nadawany do urządzenia za pomocą kabla HDMI. Można dodawać wiele różnych efektów trójwymiarowych do oryginalnej ścieżki, wypełniając pomieszczenie głębokim, bogatym dźwiękiem.

Korzystanie z telewizora po połączeniu za pomocą kabla HDMI

1. Używając kabla optycznego połącz złącze **HDMI ▶ TV (eARC / ARC)** z tyłu urządzenia do złącza **HDMI IN (ARC)** telewizora w sposób wskazany na rysunku.



2. Naciskaj przycisk **funkcji** do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**"na wyświetlaczu statusu.



3. Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby przejść do menu [Speaker (Głośnik)] i ustawić głośnik wyjściowy w opcji [HDMI ARC]. Pozycje menu i ustawień mogą różnić się w zależności od producenta telewizora.
4. Po poprawnym podłączeniu telewizora do urządzenia, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**ARC**" albo „**E-ARC**".

Uwaga

- Kanał E-ARC obsługuje wysokiej jakości sygnał audio taki jak DTS-HD Master Audio™, DTS:X®, Dolby TrueHD i Dolby Atmos®.
- Jeśli chcesz używać standardu Dolby Atmos® albo DTS:X®, połączone urządzenie i przekazywana treść powinny obsługiwać standard Dolby Atmos® albo DTS:X®.
- Zanim włączysz funkcję eARC w menu **ustawień** sprawdź, czy Twój telewizor obsługuje funkcję eARC. Więcej informacji o korzystaniu z tej funkcji można znaleźć w podręczniku użytkownika telewizora. Ustawienia być różne w zależności od telewizora.
- Użyj certyfikowanego kabla z logo HDMI.

SIMPLINK

- Określenie SIMPLINK odnosi się do funkcji HDMI-CEC, która pozwala na sterowanie urządzeniem audio albo odtwarzaczem podłączonym do telewizora LG kablem HDMI jednym pilotem.
  - Funkcje, którymi można sterować pilotem telewizora LG obsługującego system SIMPLINK: Włączanie/wyłączanie, regulacja głośności, włączenie/wyłączenie wyciszenia itp.
- Więcej informacji o konfiguracji funkcjiSIMPLINK można znaleźć w podręczniku użytkownika telewizora LG.



Uwaga

- Funkcja SIMPLINK może nie działać poprawnie w zależności od statusu urządzenia, albo innych połączonych urządzeń.
  - Funkcje HDMI-CEC według producenta telewizorów: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+ itp.

Korzystanie z funkcji WOW Orchestra z telewizorem LG

Połączenie listwy dźwiękowej LG i telewizora LG TV zapewnia najlepszą jakość dźwięku dzięki jednoczesnemu odtwarzaniu dźwięku przez oba urządzenia.

Funkcja ta jest automatycznie aktywowana po podłączeniu listwy dźwiękowej do telewizora i można ją wybrać w menu wyjścia dźwięku w telewizorze.

Uwaga

- Dostępne w niektórych modelach telewizorów i listw dźwiękowych LG
- Funkcja działa w zależności od kodeka audio obsługiwanego przez telewizor.
- Ta funkcja działa tylko w przypadku połączenia kablem HDMI i połączenia LG WOWCAST.
- Należy pamiętać, aby włączyć funkcję e-ARC w telewizorze.
- Komunikaty wyświetlane w telewizorze mogą się różnić w zależności od modelu.
- Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące ustawień, zobacz instrukcję użytkownika telewizora.

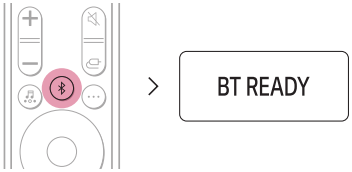
Łączenie za pomocą Bluetooth

Bluetooth to technologia, która umożliwia bezprzewodowe łączenie urządzeń elektronicznych.

Połącz urządzenie z telewizorem za pomocą **Bluetooth** i ciesz się wysokiej jakości dźwiękiem.

Korzystanie z telewizora po bezprzewodowym połączeniu

1. Naciśnij przycisk **Paruj przy użyciu Bluetooth** (ᛒ). Po chwili na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**BT READY**”.



2. Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby przejść do menu [Speaker (Głośnik)] i ustawić głośnik wyjściowy w opcji [**Bluetooth**].
3. Wyszukaj i dotknij „LG_Speaker_S80QR_XXXX” albo nazwę zarejestrowaną w aplikacji Google Home.
4. Po połączeniu urządzenia ze smartfonem za pomocą **Bluetooth** status na wyświetlaczu zmieni się z „**PAIRED**” (Połączone) → „**Nazwa połączonego telewizora**” → „**BT**” (Gotowy do użycia).

Uwaga

- Nazwę urządzenia możesz wyświetlić albo zmienić w menu ustawień na pierwszym ekranie aplikacji Google Home. Jeśli w aplikacji Google Home nadano nazwę „Kino w salonie”, urządzenie będzie wyświetlane jako „**Kino w salonie**”.
- W przypadku urządzeń **Bluetooth**, znaki, których nie można wyświetlić (np. koreański alfabet hangul) zastąpione zostaną na wyświetlaczu statusu znakiem ‘-’.
- Naciśnij przycisk **informacji** (⋯) na pilocie, aby sprawdzić nazwę połączonego urządzenia **Bluetooth**. Na wyświetlaczu statusu pojawi się nazwa połączonego urządzenia **Bluetooth**.

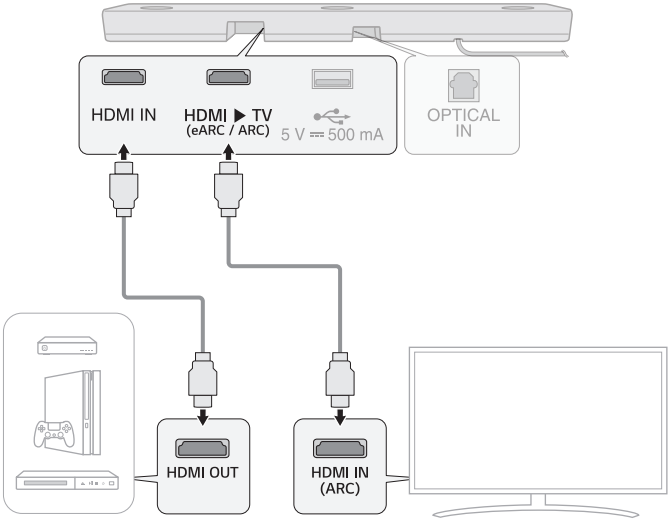
Łączenie z urządzeniem zewnętrznym

Łączenie za pomocą kabla HDMI

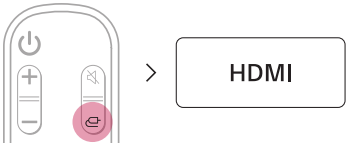
Podłącz telewizor i urządzenie zewnętrzne (konsola do gier, odtwarzacz DVD itd.) za pomocą przewodu HDMI i delektuj się głębokim i bogatym brzmieniem.

Łączenie urządzenia zewnętrznego za pomocą HDMI

1. Podłącz urządzenie zewnętrzne takie jak odtwarzacz DVD albo Blu-ray. Zgodnie z poniższym rysunkiem połącz złącze **HDMI OUT** urządzenia zewnętrznego ze złączem **HDMI IN** znajdującym się z tyłu urządzenia.
2. Używając kabla HDMI połączyć złącze **HDMI ▶ TV (eARC / ARC)** z tyłu urządzenia ze złączem **HDMI IN (ARC)** telewizora



3 Naciskaj przycisk **funkcji** do momentu wyświetlenia opcji „**HDMI**”na wyświetlaczu statusu.



4 Gdy urządzenie zewnętrzne jest poprawnie połączone z urządzeniem, emitowany jest dźwięk. Podczas odtwarzania filmu w standardzie Dolby Atmos® albo DTS:X®, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**DOLBY ATMOS**” albo „**DTS:X**”.

Uwaga

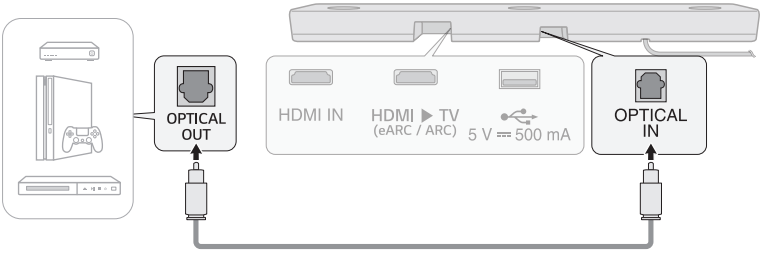
- Standardy Dolby Atmos® i DTS:X® obsługują dźwięk 3.1.3-kanałowy. Po podłączeniu bezprzewodowych głośników tylnych obsługiwany będzie dźwięk 5.1.3-kanałowy.
- Sprawdź ustawienia wyjścia audio w menu ustawień urządzenia zewnętrznego (np. odtwarzacza Blu-ray albo telewizora). Wyjście audio należy ustawić w opcji [No encoding (Brak kodowania)], [Bitstream], [Auto] albo [Pass through (Przelotowe)]. Więcej informacji o konfiguracji wyjścia można znaleźć w podręczniku użytkownika urządzenia zewnętrznego.
- Użyj certyfikowanego kabla z logo HDMI.

Łączenie za pomocą kabla optycznego

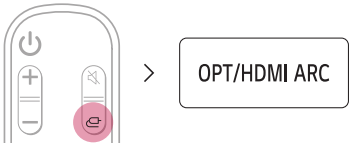
Podłącz telewizor i urządzenie zewnętrzne (konsola do gier, odtwarzacz DVD itd.) za pomocą przewodu optycznego i delektuj się głębokim i bogatym brzmieniem.

Łączenie urządzenia zewnętrznego za pomocą kabla optycznego

1 Podłącz kabel optyczny do złącza **OPTICAL IN** z tyłu urządzenia oraz do złącza **OPTICAL OUT** urządzenia zewnętrznego (np. telewizora, odtwarzacza Blu-ray) w sposób wskazany na rysunku.



2 Naciskaj przycisk **funkcji** do momentu wyświetlenia opcji „**OPT/HDMI ARC**" na wyświetlaczu statusu.



3 Jeśli urządzenie zewnętrzne zostało poprawnie połączone z urządzeniem, na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**OPT**".

Używanie urządzenia jako systemu audio

Łączenie za pomocą Bluetooth

Za pomocą tego urządzenia możesz odtwarzać pliki muzyczne zapisane w urządzeniu **Bluetooth**, albo uruchamiać aplikacje muzyczne.

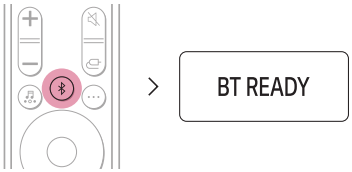
Najpierw sprawdź następujące punkty.

- Urządzenia **Bluetooth**, które mają być połączone z urządzeniem powinny spełniać następujące specyfikacje.
  - Technologia Bluetooth 5.0
  - Kodowanie: SBC, AAC
- Łączenie urządzeń przez **Bluetooth** może różnić się od siebie w zależności od typu i modelu urządzenia. Więcej informacji o łączeniu urządzeń znajduje się w podręczniku użytkownika urządzenia zewnętrznego.

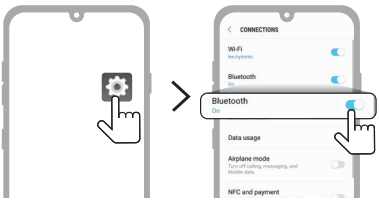
Wybierz opcję [**Bluetooth**] z menu **ustawień** smartfonu.

Pozycje menu ustawień mogą różnić się w zależności od producenta smartfonu i modelu.

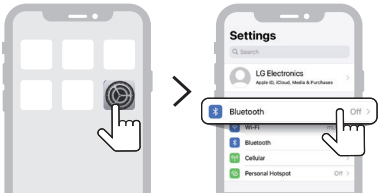
1. Włącz urządzenie.
2. Naciśnij przycisk **Paruj przy użyciu Bluetooth**. Po chwili na wyświetlaczu statusu wyświetlony zostanie komunikat „**BT READY**”.



3. Na smartfonie dotknij przycisku **ustawienia** (/) i wybierz opcję **Bluetooth**.



(Telefon z systemem Android)



(iPhone)

---

4 Włącz funkcję **Bluetooth**. (**Wył.** > **Wł.**)

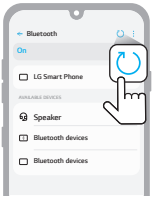
5 Na smartfonie wyświetlona zostanie lista urządzeń dostępnych do połączenia. Wyszukaj i dotknij „LG_ Speaker_S80QR_XXXX" albo nazwę zarejestrowaną w aplikacji Google Home.



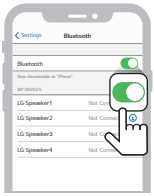
---

6 Po połączeniu urządzenia ze smartfonem za pomocą **Bluetooth**, status na wyświetlaczu zmieni się z „**PAIRED**" (Połączone) → "**Nazwa podłączonego urządzenia Bluetooth**" → „**BT**" (Gotowy do użycia).

7 Jeśli nie możesz znaleźć urządzenia „LG_Speaker_S80QR_XXXX", dotknij przycisku **odświeżania** w prawym górnym rogu ekranu smarftonu z systemem Android albo włącz i wyłącz **Bluetooth** w smartfonie iPhone.



(Telefon z systemem Android)



(iPhone)

---

8 Uruchom aplikację Muzyka i słuchaj muzyki ze smartfonu.



Uwaga

- Im bliżej urządzenie **Bluetooth** znajduje się listwy głośnikowej, tym lepsze połączenie.
- Jeśli naciśnięty został przycisk **Paruj przy użyciu Bluetooth** produktu i wybrano opcję „**BT**", ale nie można było połączyć się z urządzeniem **Bluetooth**, na wyświetlaczu statusu wyświetlany będzie komunikat „**BT READY**". Sprawdź status urządzenia **Bluetooth**.
- Podczas korzystania z opcji **Bluetooth** należy odpowiednio dostosować poziom głośności.
- W nazwie dla opcji **Bluetooth** urządzenia „LG_Speaker_S80QR_XXXX", znaki „XXXX" stanowią losowo generowane cztery cyfry i litery.

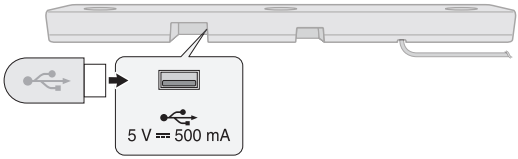
Łączenie z urządzeniem pamięci USB

Ciesz się wysokiej jakości dźwiękiem podłączając do urządzenia pamięć USB z zapisanymi plikami muzycznymi.

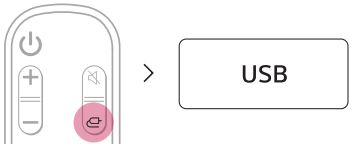
Łączenie urządzenia z urządzeniem pamięci USB

1 Podłącz pamięć USB do portu **USB** z tyłu urządzenia.

- Urządzenie nie będzie odtwarzać zawartości urządzeń połączonych przez koncentrator albo kabel USB.
- Urządzenie nie łączy się z urządzeniem pamięci USB, odtwarzaczem MP3 typu USB czy czytnikiem kart, które wymagają instalacji osobnego napędu.



2 Naciskaj przycisk **funkcji** do momentu wyświetlenia opcji „**USB**" na wyświetlaczu statusu.



3 W przypadku poprawnego połączenia z urządzeniem pamięci USB, na wyświetlacz statusu wyświetlona zostanie liczba plików muzycznych zapisanych w urządzeniu pamięci USB. Naciśnij przycisk **odtwarzania/pauzy**, aby cieszyć się muzyką.

Uwaga

- Zalecamy zakupienie osobnego adaptera USB, co ułatwi podłączanie i odłączanie urządzeń pamięci USB.
- Zakup adapter z kablem przedłużającym USB 2.0.
- W przypadku urządzeń pamięci USB o dużej pojemności, przeglądanie plików może zająć kilka minut.
- Firma LG Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych. Należy zawsze tworzyć kopie zapasowe danych na urządzeniu pamięci USB, aby zminimalizować szkody wynikające z utraty danych.
- Obsługiwane są wyłącznie formaty FAT16/FAT32/NTFS. Format exFAT nie jest obsługiwany.

Obsługiwane urządzenia pamięci USB

- Odtwarzacz MP3
- Odtwarzacz MP3 flash
- Urządzenie pamięci USB flash
- USB 2.0

Urządzenie może nie rozpoznać niektórych urządzeń pamięci USB.

Odtwarzane standardy plików

Rozszerzenie pliku	Częstotliwość próbkowania / Prędkość próbkowania
MP3	32 kHz–48 kHz / 8 kb/s–320 kb/s
AAC	32 kHz–48 kHz / 8 kb/s–320 kb/s
OGG	32 kHz–48 kHz / 64 kb/s–320 kb/s

Rozszerzenie pliku	Częstotliwość próbkowania
FLAC (16 bitów / 24 bity)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz oraz 192 kHz
WAV (16 bitów / 24 bity)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz oraz 192 kHz
MQA.FLAC (16 bitów / 24 bity)	44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz

- Liczba odtwarzanych plików: Do 2000
- Maksymalna liczba katalogów: Do 200
- Urządzenie nie odtwarza plików chronionych przez DRM (Digital Rights Management).
- Urządzenie nie odtwarza plików wideo z urządzenia pamięci USB.

Korzystanie z aplikacji LG Sound Bar

Sterowanie funkcjami urządzenia

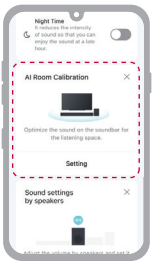
Uruchom **aplikację LG Sound Bar**. Można łatwo skonfigurować ustawienia [Sound Effect] oraz [Night Time] i dostosować poziom każdego głośnika bez użycia pilota.

Dotknij przycisku **Ustawienia** na pierwszym ekranie, aby zmienić ustawienia listwy głośnikowej.



Korzystanie z kalibracji pomieszczenia z użyciem sztucznej inteligencji

Technologia ta umożliwia analizowanie dźwięków emitowanych przez urządzenie i dostosowanie ustawień audio. Pamiętaj, że gdy uruchamiasz opcję AI Room Calibration, urządzenie może wyemitować dźwięk głośniejszy niż możesz się spodziewać.



Uwaga

- Niektóre menu można dodać do karty głównej, dzięki czemu będą pod ręką.

Najpierw sprawdź następujące punkty.

- Niektóre funkcje, parametry techniczne, aplikacje, usługi i/lub treści („Funkcje") mogą nie być dostępne w niektórych krajach. Funkcje mogą się różnić w zależności od kraju i mogą ulegać zmianom bez powiadomienia. Funkcje mogą nie być dostępne w niektórych językach. Informacje o dostępności usług w danym kraju można znaleźć na stronie internetowej lg.com.

Zgodność z Asystentem Google

Z pomocą Google możliwe jest sterowanie urządzeniem przy użyciu samej mowy.

Jeśli posiadasz zgodne urządzenie obsługujące funkcję Google Assistant z wbudowanym modułem Chromecast, możesz dodać to urządzenie do aplikacji Google Home. To pozwoli na odtwarzanie, pomijanie lub zatrzymywanie utworów i zmienianie głośności — wystarczy poprosić Google.

Wymagania

- Urządzenie z aktywnym Asystentem Google (sprzedawane oddzielnie)
- Urządzenie musi mieć połączenie z Internetem.
- Urządzenie musi być zarejestrowane w aplikacji **Google Home**.

works with Google Home

Korzystanie z funkcji Chromecast built-in™

Dzięki temu produktowi możesz słuchać ulubionej muzyki, korzystając z setek aplikacji z obsługą Chromecast na telefonie, tablecie lub laptopie.

Wystarczy dotknąć przycisku **Cast** (Nadawaj) w aplikacjach, które znasz i uwielbiasz. Nie wymaga nowych danych logowania ani pobierania plików. Używaj telefonu do wyszukiwania, odtwarzania, wstrzymywania i regulacji głośności w dowolnymi miejscu mieszkania.

Aby dowiedzieć się więcej o funkcji Chromecast built-in, m.in. o liście aplikacji obsługujących Chromecast, odwiedź stronę g.co/cast/audio

Aby ustawić funkcję multiroom z innymi głośnikami obsługującymi Chromecast, pobierz aplikację **Google Home**.

Obsługuje Apple AirPlay

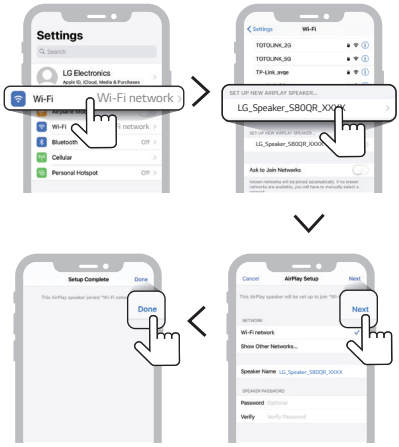
Urządzenie pozwala na słuchanie muzyki z urządzenia z systemem iOS za pomocą funkcji AirPlay.

Uwaga

- Upewnij się, że to urządzenie oraz urządzenie z systemem iOS są połączone do tej samej sieci Wi-Fi.
- Upewnij się, że wersja systemu na urządzeniu iOS to 11.4 albo nowsza.
- Aby przesyłać muzykę do wielu głośników, wymagane są głośniki obsługujące funkcję AirPlay 2.

Konfiguracja sieci Wi-Fi z urządzeniem z systemem iOS

1. Włącz urządzenie naciskając przycisk **zasilania** ⏻.
2. Na urządzeniu z systemem iOS wybierz opcję **ustawienia** a następnie **Wi-Fi**.
3. Wybierz opcję „LG_Speaker_S80QR_XXXX" z pozycji **SKONFIGURUJ NOWY GŁOŚNIK AIRPLAY**.
4. Upewnij się, że wybrano router domowy. W tym kroku można zmienić nazwę urządzenia i ustawić hasło. Po zakończeniu konfiguracji wybrać opcję **Dalej**.
5. Wybierz **Gotowe**.



Przesyłanie muzyki przez AirPlay

Z centrum sterowania:

1. Otwórz centrum sterowania na urządzeniu iOS.
2. Dotknij opcji AirPlay ().
3. Wybierz urządzenie, na którym chcesz słuchać muzyki. Możesz wybrać przynajmniej jeden z głośników obsługujących AirPlay 2.

Z aplikacji do odtwarzania muzyki:

1. Otwórz aplikację do odtwarzania muzyki.
2. Dotknij opcji AirPlay ().
3. Wybierz urządzenie, na którym chcesz słuchać muzyki. Możesz wybrać przynajmniej jeden z głośników obsługujących AirPlay 2.

Works with Apple AirPlay

Apple®, AirPlay®, iPad®, iPad Air®, iPad Pro® i iPhone® stanowią znaki towarowe Apple Inc., zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Stosowanie etykiety Zgodne z Apple oznacza, że dane akcesorium zaprojektowano do obsługi technologii określonej na etykiecie i uzyskało certyfikat dewelopera potwierdzający zgodność ze standardami Apple.

Do sterowania głośnikiem obsługującym funkcję AirPlay 2 wymagany jest system operacyjny iOS 11.4 lub późniejszy.

Spotify Connect

Wykorzystuj telefon, tablet lub komputer jako pilota, aby sterować aplikacją Spotify. Wejdź na spotify.com/connect, aby dowiedzieć się, jak to zrobić.

Spotify

Spotify

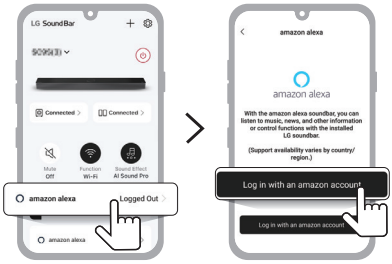
Oprogramowanie Spotify podlega licencjom podmiotów trzecich dostępnych tutaj https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

Obsługuje oprogramowanie Alexa

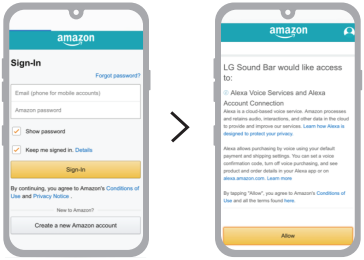
Alexa pozwala sterować urządzeniem głosem za pomocą funkcji Alexa Built-in. Urządzenie Alexa Built-in sprzedawane jest oddzielnie.

Konfiguracja funkcji Alexa

1 Uruchom **aplikację LG Sound Bar** i dotknij przycisk **amazon alexa** na pierwszym ekranie, a następnie postępuj zgodnie z poleceniami.



2 Zaloguj się do serwisu amazon.



Korzystanie z funkcji Alexa

- **Określenie celu:** Za pomocą urządzeń Alexa Built-in (np. Amazon Echo), można wydać polecenie odtworzenia muzyki przez głośnik [S80Q]. Na przykład „Alexa, odtwarzaj jazz przez [LG S80Q Soundbar]".
- **Preferowany głośnik:** Można skonfigurować więcej głośników, tak aby poszczególne urządzenia w ramach grupy Smart Home odtwarzały muzykę. Za pomocą aplikacji Alexa można skonfigurować głośniki.
- **Odtwarzanie muzyki z aplikacji Alexa:** Możesz sterować odtwarzaniem muzyki przez [S80Q] zdalnie, za pomocą aplikacji Alexa.

Amazon, Alexa i wszystkie powiązane logo są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Amazon.com, Inc. albo jej spółek powiązanych.

Uwaga

- Usługa świadczona jest przez firmę Amazon i może zostać zakończona w dowolnym momencie. Firma LG nie ponosi odpowiedzialności za dostępność usługi.
- Ekran aplikacji Amazon Alexa może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
- Funkcja ta może nie być dostępna w niektórych krajach.
- Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej
  - https://www.amazon.com/gp/help/customer/display.html?nodeId=202207000

Tidal Connect

Używaj smartfona lub tabletu jako pilota do obsługi serwisu Tidal. Aby dowiedzieć się, jak to zrobić, odwiedź stronę https://tidal.com/connect.

Montaż urządzenia na ścianie

Sprawdzenie przed montażem na ścianie

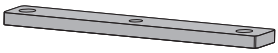
Urządzenie można zamontować na ścianie.

Montując urządzenie na ścianie, należy wykonać poniższe polecenia.

Najpierw sprawdź następujące punkty.

- Podłączenie urządzeń zewnętrznych i kabli po montażu na ścianie może być utrudnione. Po pierwsze, podłącz urządzenie zewnętrzne do listwy głośnikowej odpowiednim kablem przed zamontowaniem jej na ścianie.
- Podczas montażu urządzenia na ścianie zwróć uwagę na następujące rzeczy. W trakcie montażu może dojść do uszkodzenia urządzenia albo obrażeń ciała.
  - Nie kładź niczego na zamocowanie na ścianie urządzenie.
  - Zamocuj dobrze urządzenie do ściany używając śrub mocujących, aby nie spadło.
  - Dopilnuj, aby było poza zasięgiem dzieci. Pociąganie za zamontowane urządzenie lub potrząsanie nim może spowodować jego upadek.
- U góry urządzenia także znajdują się głośniki. W przypadku montażu urządzenia pod telewizorem należy zachować 10 cm odstępu od dolnej krawędzi telewizora.

Elementy niezbędne do montażu

Soundbar	
Wspornik ścienny	
Śruby mocujące listwę głośnikową	
Przewodnik po instalacji na ścianie	

Sprzedawane oddzielnie

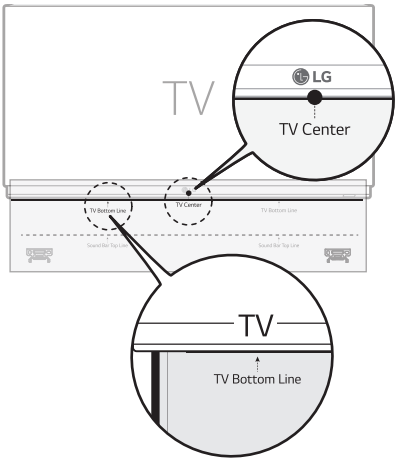
Śruby wspornika	
Kołki rozporowe	

Uwaga

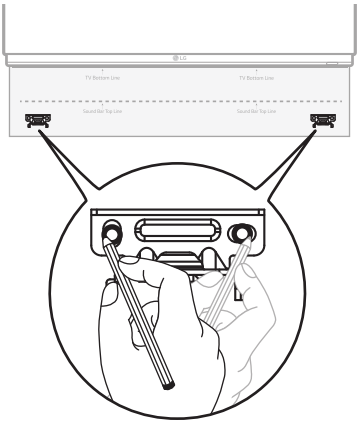
- Śruby oraz kołki montażowe nie są dostarczone. Do mocowania zalecamy Hilti (HUD-1 6 x 30).

Montaż urządzenia na ścianie

1. Wraz z urządzeniem dostarczono szablon do montażu na ścianie.
2. Ustaw „**TV Bottom Line**” na szablonie montażowym w linii z dolną krawędzią telewizora i zamocuj wspornik do ściany. Ustaw środek telewizora montowanego na ścianie w linii z częścią oznaczoną na szablonie jako „**TV Center**”.

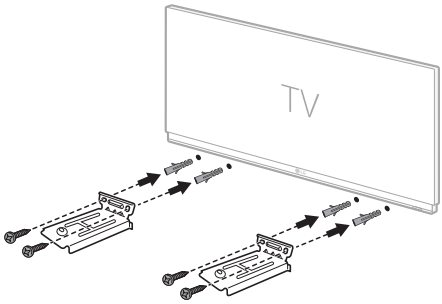


3. Zaznacz otwory w szablonie w miejscu, w którym zamocowane zostaną wsporniki ścienne.

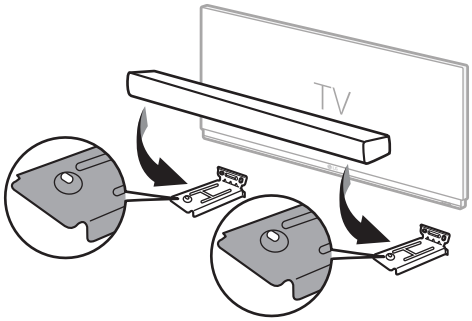


4. Wywierć otwory w zaznaczonych miejscach szablonu.
5. Zdjąć szablon montażowy ze ściany.

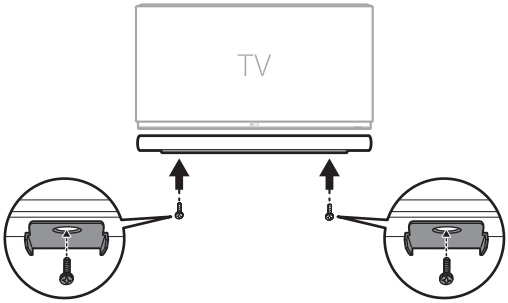
6 Zamocować wsporniki do ściany używając kołków i śrub.



7 Umieścić urządzenie na wspornikach. Ustawić urządzenie na wspornikach tak, aby otwory u dołu urządzenia były dopasowane do otworów wspornika.



8 Dołączony śrubami mocno przykręcić urządzenie do wsporników.



Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

Przepisy dotyczące bezpieczeństwa



PRZESTROGA: ABY ZREDUKOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NALEŻY SAMODZIELNIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY (ANI TYLNEJ POKRYWY). W ŚRODKU NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOGŁYBY BYĆ SERWISOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA, NAPRAWY NALEŻY ZLECIĆ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI SERWISU.



Symbol błyskawicy w trójkącie informuje użytkownika o obecności nieizolowanego, niebezpiecznego napięcia elektrycznego wewnątrz produktu, które powoduje znaczące zagrożenie porażeniem elektrycznym.



Symbol wykrzyknika w trójkącie informuje użytkownika o obecności ważnych instrukcji dot. obsługi i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

OSTRZEŻENIE:

- CHRONIĆ URZĄDZENIE PRZED DESZCZEM I WILGOCIĄ, ABY UNIKNĄĆ POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM.
- Nie instalować tego urządzenia w ograniczonej przestrzeni, takiej jak półka na książki.

PRZESTROGA:

- W pobliżu tego urządzenia nie wolno używać produktów wysokiego napięcia. (np. elektrycznej packi na muchy). Urządzenie może ulec usterce z powodu przeskoku napięcia.
- Nie stawiać na urządzeniu źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece.
- Nie zakrywać otworów wentylacyjnych urządzenia. Instalować zgodnie z zaleceniami producenta. Szczeliny i otwory wentylacyjne w obudowie, zapewniają niezawodną pracę urządzenia i chronią go przed przegrzaniem. Nie kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub innej podobnej powierzchni, która mogłaby doprowadzić do zatkania tych otworów. Nie umieszczać urządzenia w zabudowie izolującej, takiej jak półki na książki, stojaki, chyba że zostanie zapewniona odpowiednia wentylacja lub jest to zgodne z instrukcją producenta.
- To urządzenie nie może być wystawione na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) i nie należy kłaść na nim przedmiotów wypełnionych cieczą, takich jak wazony.
- Oznaczenia odnośnie bezpieczeństwa, identyfikacja produktu oraz napięcie zasilania patrz główna etykieta znajdującą się na spodzie lub w innym miejscu urządzenia.
- Uważaj, aby dzieci nie wkładały rąk lub żadnych przedmiotów do *kanału głośnika.
  - * kanał głośnika : Komora pogłębiająca brzmienie basów w obudowie głośnika. (wydzielona)

UWAGA dotycząca przewodu zasilania

Wtyczka zasilania jest odłączana. W przypadku zagrożenia, wtyczka zasilania musi być łatwo dostępna.

Sprawdzić stronę ze specyfikacją w tej instrukcji obsługi w celu sprawdzenia bieżących wymagań.

Nie przeciążać gniazdek zasilających. Przeciążone, luźne, uszkodzone lub przepalone gniazdka, kable zasilające lub przedłużające stwarzają zagrożenie. Każda z powyższych sytuacji może być przyczyną porażenia prądem lub pożaru. Raz na jakiś czas należy sprawdzać przewód zasilania urządzenia i jeśli pojawią się oznaki uszkodzenia lub przetarcia się, odłączyć go, zaprzestać korzystania z urządzenia i wymienić przewód w autoryzowanym serwisie.

Zabezpieczyć przewód zasilania przed fizycznym lub mechanicznym niewłaściwym użytkowaniem tj. przed skręcaniem, zapętleniem, zaciskaniem, przytrzaskiwaniem drzwiami lub przekraczaniem. Należy zwrócić szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka ścienne oraz miejsce, w którym przewód łączy się z urządzeniem.

Dla modeli używających zasilacza

Należy używać wyłącznie zasilacza dostarczonego z niniejszym urządzeniem. Nie wolno stosować źródeł zasilania pochodzących od innych urządzeń lub od innego producenta. Korzystanie z innych źródeł zasilania lub kabli może spowodować uszkodzenie urządzenia oraz utratę gwarancji.

Dla modeli wyposażonych w baterie

To urządzenie jest wyposażone w przenośną baterię lub akumulator.

PRZESTROGA: Ryzyko pożaru lub wybuchu w przypadku zamontowania baterii nieprawidłowego typu.

Informacje o modelach z wbudowaną baterią

Nie przechowywać ani nie transportować w warunkach ciśnienia niższego niż 11,6 kPa ani na wysokości 15,000 m.

- Wymiana baterii na produkt nieodpowiedniego typu może być przyczyną awarii zabezpieczeń (dotyczy między innymi wybranych rodzajów baterii litowych).
- Utylizacja baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, zgniecenie baterii lub jej przecięcie może być przyczyną wybuchu.
- Pozostawienie baterii w ekstremalnie wysokiej temperaturze otoczenia może być przyczyną wybuchu lub wycieku łatwopalnych substancji w stanie ciekłym lub gazowym.
- Bateria narażona na działanie ekstremalnie niskiego ciśnienia powietrza może wybuchnąć, ewentualnie może z niej wyciec łatwopalna substancja w stanie ciekłym lub gazowym.

Symbole

⁓ : Prąd zmienny (AC).

⎓ : Prąd stały (DC).

⧈ : Jest to urządzenie II klasy.

⏻ : Stan czuwania.

❙ : Zasilanie jest włączone.

⚡ : Zagrożenie wysokim napięciem.

Zanim zgłosisz usterkę urządzenia

Rozwiązywanie problemów

W przypadku zaobserwowania następujących problemów z eksploatacją urządzenia wykonaj kilka testów, ponieważ nie muszą to być usterki.

Błędy ogólne

Problemy	Rozwiązanie
Urządzenie nie działa poprawnie.	• Odłącz kable zasilające i wszelkie urządzenia zewnętrzne takie jak telewizor, subwoofer czy wzmacniacz od urządzenia i podłącz ponownie. • Po zresetowaniu urządzenia połącz je ponownie ze smartfonem i siecią Wi-Fi. (→ Patrz „Łączenie ze smartfonem przez Wi-Fi" na stronie 26). (Pamiętaj, że poprzednie ustawienia urządzenia mogą zostać utracone.)
Zasilanie się nie włącza.	• Czy przewód zasilający jest poprawnie podłączony do gniazdka? - Podłącz poprawnie wtyczkę zasilania do gniazdka.
Nie ma dźwięku.	• Czy głośność jest ustawiona na minimum? - Naciśnij przycisk **głośności** ⊕⊖ na pilocie, aby zwiększyć głośność. - Jeśli używasz urządzenia zewnętrznego takiego jak dekoder STB (set-top box), urządzenia przenośnego czy urządzenia **Bluetooth** dostosuj głośność urządzenia zewnętrznego. • Czy funkcja wyciszenia jest włączona? - Jeśli na wyświetlaczu statusu wyświetlony jest komunikat „**MUTE**", włączona jest funkcja wyciszenia. Aby ją wyłączyć, naciśnij przycisk **wyciszenia**. • Czy wybrano funkcję urządzenia odpowiednią dla podłączonego urządzenia zewnętrznego? - Naciśnij przycisk **funkcji**, aby sprawdzić, czy wybrano odpowiednią funkcję.
Subwoofer nie emituje dźwięku	• Czy urządzenie jest poprawnie podłączone do bezprzewodowego subwoofera? - Jeśli dioda LED z tyłu bezprzewodowego subwoofera miga na zielono albo świeci się na czerwono, subwoofer nie jest połączony. Jeśli nawiązane jest połączenie zapali się zielona dioda. Podłącz urządzenie do bezprzewodowego subwoofera ponownie. (→ Patrz „Łączenie urządzenia" na stronie 6).
Pilot nie działa poprawnie	• Pilota należy skierować do przedniej części urządzenia. • Używaj pilota w promieniu 7 metrów od urządzenia. • W razie potrzeby wymieniaj baterie na nowe.
Nie działa funkcja Auto Power	• Sprawdź połączenie z urządzeniami zewnętrznymi (np. dekoderem STB, urządzeniem przenośnym, urządzeniem **Bluetooth**).
Nie działa funkcja LG Sound Sync	• Sprawdź, czy telewizor obsługuje funkcję LG Sound Sync. • Sprawdź, czy telewizor jest poprawnie połączony z urządzeniem kablem optycznym. - Naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, aby sprawdzić, czy funkcja jest włączona w [LG Sound Sync].

Głośność urządzenia jest niska	• Sprawdź poniższe i odpowiednio zmień ustawienia. - Uruchom **aplikację LG Sound Bar**, dotknij przycisku **Ustawienia** na pierwszym ekranie i zmień funkcję [DRC] na [Off] (Wył.) w menu [Sound Settings] (Ustawienia dźwięku). - Jeśli urządzenie jest podłączone do telewizora, naciśnij przycisk **ustawień** na pilocie telewizora, wybierz menu [Speaker (Głośnik)] i zmień ustawienie [Digital Sound Output] z [PCM] na [AUTO] albo [BITSTREAM]. - Jeśli urządzenie jest podłączone do odtwarzacza, np. DVD albo Blu-ray, przejdź do menu ustawień podłączonego urządzenia. Zmień wartość opcji [Digital Sound Output] z [PCM] na [PRIMARY PASS-THROUGH] albo [BITSTREAM]. Ustaw wartość ustawienia [DRC] podłączonego urządzenia na [WYŁ.]. - Jeśli włączony jest tryb ciszy nocnej urządzenia, wyłącz go naciskając przycisk **ustawień** i przycisk **lewo/prawo**, a następnie **góra/dół**.
Urządzenie nie rozpoznanie urządzenia pamięci USB	• Urządzenie może nie obsługiwać formatu plików urządzenia pamięci USB. Sformatuj urządzenie pamięci USB i podłącz ponownie. Podczas formatowania sprawdź formaty urządzeń pamięci USB obsługiwane przez urządzenie i wybierz odpowiedni format plików. (→ Patrz „Łączenie z urządzeniem pamięci USB" na stronie 54).
Nie można sparować urządzenia Bluetooth	• Naciśnij przycisk ustawień urządzenia **Bluetooth** i sprawdź, czy włączona jest funkcja **Bluetooth**. Jeśli funkcja **Bluetooth** jest włączona, wyłącz ją i spróbuj ponownie. • Usuń wszelkie przeszkody znajdujące się pomiędzy urządzeniem a urządzeniem **Bluetooth**. • Parowanie (łączenie) przez **Bluetooth** może nie działać poprawnie w zależności od rodzaju urządzenia **Bluetooth** albo otoczenia.

Błędy połączenia sieciowego

Problemy	Rozwiązanie
Nie można połączyć urządzenia z aplikacją LG Sound Bar	• Połączenie może być zakłócane przez inne urządzenia elektryczne wykorzystujące fale radiowe, np. kuchenki mikrofalowe i sprzęt medyczny. Urządzenie należy montować w odległości 1 m od innych urządzeń domowych. • Wyłącz router bezprzewodowy i włącz ponownie. • Sprawdź, czy funkcja Wi-Fi smartfonu jest włączona. Możesz sprawdzić stan połączenia Wi-Fi w ustawieniach smartfonu. • Sprawdź, czy urządzenie i smartfon są połączoną z tą samą siecią Wi-Fi.

Urządzenie nie łączy się z siecią Wi-Fi	• Czy router bezprzewodowy został wyłączony i włączony ponownie? - Wyłącz urządzenie i włącz je ponownie. • Czy zainstalowany został nowy router bezprzewodowy? - Konieczne będzie ponowne skonfigurowanie ustawień urządzenia. (→ Patrz „Łączenie ze smartfonem przez Wi-Fi" na stronie 26). • Czy zmieniono ustawienia bezprzewodowego routera? - Jeśli hasło routera zawiera jakiekolwiek znaki specjalne (np. ` ' " + / \ ; : - _ ^ & () <>) lub emotikony, połączenie z listwą dźwiękową może nie być możliwe. Zaleca się ustawienie hasła składającego się z kombinacji liter angielskich i cyfr. - Zaleca się ustawienie dla routera bezprzewodowego typu zabezpieczenia WPA2. • Odłącz router i podłącz go ponownie po 10 sekundach. Następnie spróbuj nawiązać połączenie po przywróceniu połączenia z siecią. • Zmiana kanału bezprzewodowego w routerze może pomóc zredukować zakłócenia bezprzewodowe. (Oto jak zmienić kanał bezprzewodowy w najpopularniejszych routerach. Aby uzyskać precyzyjne szczegóły, zapoznaj się z instrukcją obsługi routera). ① Wprowadź adres IP w smartfonie, na komputerze lub urządzeniu MAC, lub skorzystaj z płyty CD z kreatorem konfiguracji, aby logować się na stronie konfiguracji routera. Jest to możliwe tylko w przypadku połączenia routera z siecią za pośrednictwem Wi-Fi lub przewodu sieci Ethernet. ② Znajdź stronę z ustawieniami bezprzewodowymi i zmień kanał bezprzewodowy sieci 2,4 GHz/5 GHz. Jeśli włączono kanał „Autom.", wyłącz go i skonfiguruj określony kanał. - Jeśli kanał routera to 2,4 GHz, 6 ch / 11 ch - Jeśli kanał routera to 5 GHz, 48 ch / 149 ch ③ Zapisz ustawienia i uruchom bezprzewodowy router ponownie. - Odłącz kabel zasilający od routera, poczekaj 5 sekund i podłącz go ponownie. Po całkowitym włączeniu routera spróbuj nawiązać ponowne połączenie.

Błędy aplikacji

Problemy	Rozwiązanie
Aplikacja nie działa poprawnie	• Czy podczas uruchamiania aplikacji został zgłoszony błąd? - Sprawdź, czy zasilanie urządzenia jest włączone. - Sprawdź, czy aplikacja, którą chcesz uruchomić obsługuje system operacyjny smartfonu. Możesz odwiedzić stronę producenta aplikacji, aby sprawdzić obsługiwane systemy. - Sprawdź, czy masz najnowszą wersję aplikacji. Wyszukaj aplikację w Google Play albo App Store i sprawdź, czy dostępny jest przycisk **Aktualizuj**. Jeśli nie jest to najnowsza wersja, dotknij przycisku **Aktualizuj**. • Jeśli to nie pomoże w naprawieniu błędu, spróbuj nawiązać połączenie przy użyciu innego smartfonu z zainstalowaną **aplikacją LG Sound Bar**.

Problemy z połączeniem sieciowym

Problemy	Rozwiązanie
Występują zakłócenia radiowe	• Umieść urządzenie i bezprzewodowy subwoofer jak najbliżej siebie. • Nie umieszczaj urządzenia na meblach z metalu. • Komunikacja bezprzewodowa może nie działać poprawnie w miejscach o słabym sygnale.
Połączenie Bluetooth powoduje usterki albo szumy	• Czy podczas używania funkcji **Bluetooth** słyszalne są szumy albo występują usterki? - Nie pozwalaj na kontakt żadnej części ciała nadajnika/odbiornika urządzenia **Bluetooth** albo zestawu. - Nie instaluj urządzenia **Bluetooth** na ścianie ani w oddalonym miejscu. - Usuń wszelkie przeszkody znajdujące się pomiędzy urządzeniem a urządzeniem **Bluetooth**. - Urządzenie **Bluetooth** umieść blisko urządzenia. • Gdy urządzenie **Bluetooth** znajduje się zbyt daleko od urządzenia, połączenie **Bluetooth** może zostać przerwane lub mogą wystąpić usterki. - Umieść urządzenie **Bluetooth** w odległości 1 m od urządzenia wykorzystującego tę samą częstotliwość, np. routera bezprzewodowego, sprzętu medycznego czy kuchenki mikrofalowe.

Wyłączanie trybu demonstracyjnego

Problemy	Rozwiązanie
Pilot nie działa poprawnie	• Czy komunikat na wyświetlaczu statusu nie zmienia się pomimo kilkukrotnego naciskania przycisku **funkcji**? • Czy na wyświetlaczu statusu widoczny jest jedynie komunikat „**DEMO**"? - Urządzenie może być w trybie demonstracyjnym. Odłącz i podłącz ponownie kabel zasilania urządzenia. - Jeśli pilot nadal nie działa, naciskaj przycisk **głośności** na urządzeniu, aby ustawić głośność na poziomie 2, następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk **funkcji** przez ok. 5 sekund. Jeśli wybrana funkcja wyświetlana jest na wyświetlaczu statusu, oznacza to, że tryb demonstracyjny został wyłączony.

Dodatek

Specyfikacje

Ogólne	
Moc wymagana	Patrz główna tabliczka.
Pobór mocy	Patrz główna tabliczka.
	Gotowość sieciowa: 2,0 W
Wymiary (S x W x G)	Około 1000,0 mm x 63,0 mm x 135,0 mm (ze stopką)
Zakres temperatury roboczej	od 5 °C do 40 °C
Zakres wilgotności roboczej	od 5 % do 60 % wilgotności względnej
Zasilanie z szyny (USB)	5 V ⎓ 500 mA
Dostępna częstotliwość próbkowania cyfrowego wejścia audio	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
Dostępny format audio wejścia cyfrowego	Dolby Digital, Dobly Digital Plus, Dolby TrueHD, Dolby Atmos, DTS Digital Surround, DTS-HD HRA, DTS-HD MA, DTS:X, IMAX DTS, IMAX DTS:X, PCM

Wejście / wyjście	
OPTICAL IN	3,0 V (p-p), (optyczne złącze audio) × 1
HDMI IN	19-pinowe (złącze typu A, HDMI™) × 1
HDMI ▶ TV (eARC / ARC)	19-pinowe (złącze typu A, HDMI™) × 1 Rozdzielczość 4K jest obsługiwana dla źródeł 4K zastosowanych wraz z HDCP 2.3 (obsługiwane 4K przy częstotliwości 120 Hz (YCbCr 4:2:0)).

Wzmacniacz (wyjście RMS)	
Łącznie	620 W RMS
Przód	45 W RMS×2 (Impedancja: (4 Ω, THD 10%)
Centralny	40 W RMS (Impedancja: (4 Ω, THD 10%)
Góra	45 W RMS×2 (Impedancja: (4 Ω, THD 10%)
Środkowy górny	40 W RMS (Impedancja: 4 Ω, THD 10 %)
Tylny	70 W RMS×2 (Impedancja: 3 Ω, THD 10 %)
Subwoofer	220 W RMS (Impedancja: (3 Ω, THD 10%)

Subwoofer bezprzewodowy	
Moc wymagana	Patrz główna tabliczka subwoofera bezprzewodowego.
Pobór mocy	Patrz główna tabliczka subwoofera bezprzewodowego.
Typ	Głośnik 1 drożne 1
Impedancja	3 Ω
Moc znamionowa	220 W RMS
Maks. moc	440 W RMS
Wymiary (S x W x G)	Około 201,7 mm x 407,0 mm x 403,0 mm

System	
Bezprzewodowa sieć lokalna (antena internetowa)	Zgodność z siecią Wi-Fi 802.11a/b/g/n

Głośniki tylne i odbiornik bezprzewodowy (SPQ8-S (SPQ8-S, S78S2-S))

Odbiornik bezprzewodowy	
Moc wymagana	Patrz główna tabliczka odbiornika bezprzewodowego.
Pobór mocy	Patrz główna tabliczka odbiornika bezprzewodowego.
Moc głośnika tylnego	70 W RMS x 2 (3 Ω przy 1 kHz, THD 10%)
Wymiary (S x W x G)	Około 175,0 mm x 61,0 mm x 175,0 mm

Tylne głośniki	
Typ	Głośnik 1 drożne 1
Impedancja	3 Ω
Moc znamionowa	70 W RMS
Maks. moc	140 W RMS
Wymiary (S x W x G)	Około 100,0 mm x 140,0 mm x 100,0 mm

- Projekt i specyfikacje mogą ulec zmianom bez powiadomienia.

Zarejestrowane znaki towarowe i licencje

Wszystkie znaki towarowe i nazwy handlowe są własnością ich prawowitych właścicieli.

COMPATIBLE WITH

Dolby Vision

Dolby Atmos

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos oraz symbol podwójnego D są zarejestrowanymi znakami towarowymi Dolby Laboratories Licensing Corporation. Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Poufne, niepublikowane prace. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Bluetooth®

Nazwa **Bluetooth®**oraz logo są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy **Bluetooth** SIG, Inc., a ich użytkowanie przez LG Electronics odbywa się na podstawie licencji.

Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe są własnością ich prawowitych właścicieli.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Terminy „HDMI" oraz „Multimedialny interfejs wysokiej jakości HDMI", charakterystyczny kształt produktów HDMI (HDMI trade dress) oraz Logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe spółki HDMI Licensing Administrator, Inc.

ENERGY STAR



Patenty DTS można znaleźć pod adresem: http://patents.dts.com. Wyprodukowano na licencji DTS, Inc. (w przypadku firm z siedzibą w Stanach Zjednoczonych/Japonii/Tajwanie) albo na licencji DTS Licensing Limited (dla spółek pozostałych). Nazwy DTS, DTS:X i logo DTS:X są zarejestrowanymi znakami towarowymi albo znakami handlowymi firmy DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. © 2022 DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.





Wyprodukowano na licencji firmy IMAX Corporation IMAX® to zastrzeżony znak towarowy firmy IMAX Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Informacje o patentach DTS można znaleźć na stronie: http://patents.dts.com. Wyprodukowano na licencji firmy DTS, Inc. (dla firm z siedzibą w USA/Japonii/Tajwanie) lub na licencji firmy DTS Licensing Limited (dla wszystkich innych firm). DTS i logo DTS są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. © 2022 DTS, Inc. WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.



Listwa dźwiękowa LG Wi-Fi zapewnia technologię MQA, która umożliwia odtwarzanie plików i strumieni audio MQA, dostarczając dźwięk oryginalnego nagrania głównego. MQA i Sound Wave Device są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy MQA Limited © 2016

Oznakowanie „MQA" lub „MQA Studio" wskazuje, że produkt dekoduje i odtwarza strumień lub plik MQA, a także wskazuje pochodzenie produktu w celu zapewnienia, że dźwięk jest identyczny z dźwiękiem materiału źródłowego. „MQA Studio" oznacza, że produkt odtwarza plik MQA Studio, który został zatwierdzony w studio przez wykonawcę/producenta lub zweryfikowany przez właściciela praw autorskich.

Co należy wiedzieć o usługach sieciowych

Wszelkie informacje, dane, dokumenty, korespondencja, pobrane materiały, pliki, tekst, obrazy, zdjęcia, grafiki, firmy wideo, audycje internetowe, publikacje, narzędzia, zasoby, oprogramowanie, kod, programy, aplety, widżety, aplikacje, produkty ani inna pozostała treść („Treść") ani też usługi i oferty („Usługi") udostępniane przez stronę trzecią są udostępniane na wyłączną odpowiedzialność wytwarzających je usługodawców.

Wstrzymanie, usunięcie lub zawieszenie udostępniania tych treści lub usług w całości lub w części nie jest zastrzeżone, a wykorzystanie i dostęp do treści usług realizowane za pomocą urządzeń LG Electronics przez usługodawców mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

W razie roszczeń lub problemów związanych z treściami i usługami, należy zapoznać się z najbardziej aktualnymi informacjami na stronie internetowej usługodawcy. Firma LG Electronics nie odpowiada za obsługę klienta w związku z treściami i usługami, nie bierze też na siebie żadnych zobowiązań. Wszelkie pytania lub wymagania dotyczące treści i usług należy kierować bezpośrednio do odpowiednich dostawców treści i usługodawców.

Bezsprzeczne jest, że firma LG Electronics nie ponosi odpowiedzialności za treści ani usługi, a także za zmianę, usunięcie czy zawieszenie dostaw treści czy usług, nie potwierdza też ani nie gwarantuje użytkowania ani dostępu do tychże treści czy usług.

Informacja dotycząca oprogramowania open source

Aby uzyskać zawarty w tym produkcie kod źródłowy podlegający licencjom GPL, LGPL, MPL i innym licencjom open source, które mają obowiązek ujawniać kod źródłowy oraz aby uzyskać dostęp do wszystkich warunków wymienionych licencji, informacji o prawach autorskich oraz innych istotnych dokumentów, należy odwiedzić stronę https://opensource.lge.com.

Firma LG Electronics oferuje także dostarczenie kodu źródłowego typu otwartego na CD-ROM za kwotę pokrywającą koszty takiej dystrybucji (jak koszty nośnika, transportu i przechowania) po przesłaniu prośby na adres opensource@lge.com.

Oferta ta jest ważna dla każdego, kto otrzyma tę informację przez okres trzech lat od ostatniej wysyłki tego produktu.

Przenoszenie urządzenia

Podczas transportu urządzenia

Proszę zachować oryginalne opakowanie. W razie konieczności wysłania urządzenia, w celu zapewnienia najlepszej ochrony, zapakuj ponownie urządzenie tak jak było zapakowane oryginalnie w fabryce.

Powierzchnie zewnętrzne należy utrzymywać w czystości

- Nie używać w pobliżu urządzenia cieczy lotnych takich jak środki owadobójcze.
- Czyszczenie z dużą siłą może zniszczyć powierzchnię.
- Nie pozostawiać przez dłuższy czas produktów gumowych ani plastikowych w kontakcie z urządzeniem.

Czyszczenie urządzenia

Aby oczyścić urządzenie użyj miękkiej, suchej szmatki. Jeżeli powierzchnie są mocno zabrudzone, użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze delikatnego detergentu. Nie stosuj silnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzen, rozcieńczalniki, ponieważ mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia.


LG
Life's Good